




3 Year Guarantee
*Register online within 30 days. Terms & Conditions apply


Garantie de 3 ans
*Enregistrez votre produit en ligne dans les 30 jours. Sous réserve des Conditions Générales d'utilisation


3 Jahre Garantie
*Registrieren Sie sich innerhalb von 30 Tagen online. Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen


3 años de garantía
*Regístrese online dentro de 30 días. Se aplican los términos y condiciones


3 anni di garanzia
*Registrarsi on-line entro 30 giorni. Termini e Condizioni si applicano


3 Jaar Garantie
*Registreer online binnen 30 dagen. Algemene voorwaarden van toepassing

www.silverlinetools.com

125563

SILVERLINE SILVER STORM® RANGE

SILVERLINE®

Random Orbit Sander 125mm

430W





GB Random Orbit Sander 125mm

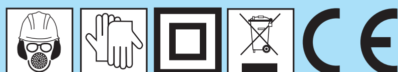
F Ponceuse excentrique 125 mm

D 125-mm-Exzenterschleifer

ESP Lijadora orbital redonda 125 mm

I Levigatrice rotoorbitale 125 mm

NL Excenter schuurmachine 125 mm



www.silverlinetools.com


1
2
7
6
5
4
3
8
9
125mm Random Orbit Sander
SILVERLINE
125563
SILVER STORM
SILVERLINE



SILVERLINE®

Random Orbit Sander 125mm 430W

Description of Symbols

The rating plate on your tool may show symbols. These represent important information about the product or instructions on its use.



Wear hearing protection
Wear eye protection
Wear breathing protection
Wear head protection



Wear hand protection



Read instruction manual



Double insulated for additional protection



Conforms to relevant legislation and safety standards.



Environmental Protection
Waste electrical products should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with your local authority or retailer for recycling advice.

Specification

Voltage:	230V~
Frequency:	50Hz
Power:	430W
No load speed:	6000-13000min^{-1}
Paper size:	125mmØ
Weighted vibration:	10.8m/s²
Uncertainty:	1.5m/s²
Sound pressure:	81dB(A)
Sound power:	92dB(A)
Uncertainty:	3dB(A)
Protection class:	⧈
Degree of protection:	IP20

The sound intensity level for the operator may exceed 85dB(A) and sound protection measures are necessary.

As part of our ongoing product development, specifications of Silverline products may alter without notice.

Carefully read and understand this manual and any label attached to the tool before use. Keep these instructions with the product for future reference. Ensure all persons who use this product are fully acquainted with this manual.

Even when used as prescribed it is not possible to eliminate all residual risk factors. Use with caution. If you are at all unsure of the correct and safe manner in which to use this tool, do not attempt to use it.

General Power Tool Safety Warnings

WARNING Read all safety warnings and all instructions. *Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.*

Save all warnings and instructions for future reference.

The term "power tool" in the warnings refers to your mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

Work Area Safety

a) **Keep work area clean and well lit.** *Cluttered or dark areas invite accidents*

b) **Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** *Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes*

c) **Keep children and bystanders away while operating a power tool.** *Distractions can cause you to lose control*

Electrical Safety

a) **Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools.** *Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock*

b) **Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.** *There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded*

c) **Do not expose power tools to rain or wet conditions.** *Water entering a power tool will increase the risk of electric shock*

d) **Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts.** *Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock*

e) **When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** *Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock*

f) **If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply.** *Use of an RCD reduces the risk of electric shock*
NOTE: The term “residual current device (RCD)” may be replaced by the term “ground fault circuit interrupter (GFCI)” or “earth leakage circuit breaker (ELCB)”.

125563_Z1MANPRO1.indd 4 07/03/2012 14:57

Personal Safety

a) **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.** *A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury*

b) **Use personal protective equipment. Always wear eye protection.** *Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries*

c) **Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool.** *Carrying power tools with your finger on the switch or energising power tools that have the switch on invites accidents*

d) **Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.** *A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury*

e) **Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** *This enables better control of the power tool in unexpected situations*

f) **Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery.** *Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts. Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts*

g) **If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** *Use of dust collection can reduce dust-related hazards*

Power Tool Use & Care

a) **Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application.** *The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed*

b) **Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off.** *Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired*

c) **Disconnect the plug from the power source and/or the battery pack from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools.** *Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally*

d) **Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool.** *Power tools are dangerous in the hands of untrained users*

e) **Maintain power tools. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use.** *Many accidents are caused by poorly maintained power tools*

f) **Keep cutting tools sharp and clean.** *Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control*

g) **Use the power tool, accessories and tool bits etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed.** *Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation*

Service

a) **Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.** *This will ensure that the safety of the power tool is maintained*

Sanding Tool Safety

- Always wear appropriate protective clothing and equipment. Wear a dust mask (suitable for very fine particulates), safety goggles, and ear defenders
- It is the responsibility of the user to ensure that other people who may be in the vicinity of the work area are also equipped with suitable personal protective equipment
- Do not eat, drink or smoke in the work area
- Take special care when sanding types of wood that produce toxins, such as beech, oak, mahogany and teak as this can cause extreme reactions in some people
- Do not sand magnesium or alloys containing a high percentage of magnesium, paint finishes or treatments that may have been applied to the material that is being sanded. Many treatments can create dust that is toxic or otherwise harmful
- Dust produced when sanding lead-based paints is particularly hazardous to children, pregnant women and people with high blood pressure. Do not allow these people near the work area, even if wearing appropriate personal protective equipment
- Take extra care if working on buildings constructed prior to 1960; there is an increased chance of encountering lead-based paints
- Whenever possible, use a vacuum dust extraction system to control dust/waste
- Be especially careful when using a machine for both wood and metal sanding. Sparks from metal can easily ignite wood dust. Always clean the machine thoroughly to reduce the risk of fire
- Workpiece surfaces and sandpaper can become very hot during use. If there is evidence of burning (smoke or ash) from the work surface, stop and allow the material to cool. Do not touch the work surface or sandpaper until they have had time to cool
- Always unplug the sander from the mains power supply before changing/replacing sandpaper

Product Familiarisation

1	On/Off Trigger Switch
2	Lock On Button
3	Dust Extraction Port
4	Hook & Loop Sanding Pad
5	Handle Locking Clamp
6	Front Handle
7	Speed Control Dial
8	Hook & Loop Sanding Sheets
9	Dust Bag

Unpacking Your Tool

- Carefully unpack and inspect your tool. Fully familiarise yourself with all its features and functions
- Ensure that all parts of the tool are present and in good condition. If any parts are missing or damaged, have such parts replaced before attempting to use this tool

Operating instructions

Fitting sanding sheets

WARNING: Before fitting sanding sheets, ensure the sander is disconnected from the power supply.

- 125mm diameter hook and loop sanding sheets are a press fit onto the sanding Pad (4). Ensure that sanding sheets are secure before using the machine

Dust extraction

- Use the correct punched Hook & Loop Sanding Sheets (8) and align the holes with those in the pad. This will ensure that the dust extraction function operates correctly
- If possible, connect the sander to a vacuum cleaner or dust extractor, using the Dust Extraction Port (3). This will significantly reduce dust in the air around the work area
- If vacuum dust extraction is not available in your work area, the Dust Bag (9) should be fitted to the dust extraction port
- Wear a suitable breathing mask when operating this machine. All wood and paint dust is hazardous to health and may also be toxic

Handle adjustment

- The Front Handle (6) can be adjusted to suit the user
- To move the handle, loosen the Handle Locking Clamp (5)
- The handle will now be free to pivot. Always retighten the handle locking clamp before use

Switching on

- Always hold the sander securely by the handles provided
- Connect the machine to the mains power supply
- To start the machine, depress the On/Off Trigger Switch (1)
- To stop the machine, release the On/Off Trigger Switch (1)
- To lock the On/Off trigger switch in the ‘On’ position, squeeze the On/Off Trigger Switch (1) and depress the Lock-On Button (2). The machine will now continue to run until the trigger switch is squeezed and released

Speed control

- The speed of the machine can be varied between 6000 – 13000rpm
- To adjust the speed, rotate the Speed Control Dial (7). A higher number indicates a higher operating speed
- Practice on scrap material, prior to starting work on your workpiece, until the optimum sanding speed is determined

Sanding tips

- Always start with a coarse grit paper and work through progressively finer grit papers until the desired finish is achieved
- Only apply moderate pressure to the sander. Excessive pressure may damage the workpiece, or overheat the motor, shortening the service life of your tool
- Sand evenly over the work surface. This machine works in a rotary motion, as such it is not necessary to work with the grain
- Use this tool with the sanding base 'face down' directly onto the workpiece. Tilting the sander onto its edge will damage your work

Maintenance

WARNING: Always remove the plug from the mains power supply before carrying out any maintenance/cleaning.

Cleaning

- Keep your machine clean at all times. Dirt and dust will cause internal parts to wear quickly, shortening the machine’s service life
- Clean the body of your machine with a soft brush, or dry cloth. If available, use clean, dry, compressed air to blow through the ventilation holes

Disposal

- Do not dispose of power tools, or other waste electrical and electronic equipment, with household waste
- Contact your local waste disposal authority for information on the correct way to dispose of tools

Silverline Tools Guarantee

This Silverline product comes with a 3 year guarantee

Register this product at silverlinetools.com within 30 days of purchase in order to qualify for the 3 year guarantee. Guarantee period begins according to the date of purchase on your sales receipt.

Registering your purchase

Registration is made at silverlinetools.com by selecting the Guarantee Registration button. You will need to enter:-

- Your personal details
- Details of the product and purchase information

Once this information is entered your guarantee certificate will be created in PDF format for you to print out and keep with your purchase.

Terms & Conditions

Guarantee period becomes effective from the date of retail purchase as detailed on your sales receipt.

PLEASE KEEP YOUR SALES RECEIPT

If this product develops a fault within 30 days of purchase, return it to the stockist where it was purchased, with your receipt, stating details of the fault. You will receive a replacement or refund.

If this product develops a fault after the 30 day period, return it to:

Silverline Tools Service Centre
PO Box 2988
Yeovil
BA21 1WU, UK

The guarantee claim must be submitted during the guarantee period.

You must provide the original sales receipt indicating the purchase date, your name, address and place of purchase before any work can be carried out.

You must provide precise details of the fault requiring correction.

Claims made within the guarantee period will be verified by Silverline Tools to establish if the deficiencies are related to material or manufacturing of the product.

Carriage will not be refunded. Items for return must be in a suitably clean and safe state for repair, and should be packaged carefully to prevent damage or injury during transportation. We may reject unsuitable or unsafe deliveries.

All work will be carried out by Silverline Tools or its authorized repair agents.

The repair or replacement of the product will not extend the period of guarantee

Defects recognised by us as being covered by the guarantee shall be corrected by means of repair of the tool, free of charge (excluding carriage charges) or by replacement with a tool in perfect working order.

Retained tools, or parts, for which a replacement has been issued, will become the property of Silverline Tools.

The repair or replacement of your product under guarantee provides benefits which are additional to and do not affect your statutory rights as a consumer.

What is covered:

The repair of the product, if it can be verified to the satisfaction of Silverline Tools that the deficiencies were due to faulty materials or workmanship within the guarantee period.

If any part is no longer available or out of manufacture, Silverline Tools will replace it with a functional replacement part.

Use of this product in the EU.

What is not covered:

Silverline Tools does not guarantee repairs required as a result of:

Normal wear and tear caused by use in accordance with the operating instructions eg blades, brushes, belts, bulbs, batteries etc.

The replacement of any provided accessories drill bits, blades, sanding sheets, cutting discs and other related items.

Accidental damage, faults caused by negligent use or care, misuse, neglect, careless operation or handling of the product.

Use of the product for anything other than normal domestic purposes.

Change or modification of the product in any way.

Use of parts and accessories which are not genuine Silverline Tools components.

Faulty installation (except installed by Silverline Tools).

Repairs or alterations carried out by parties other than Silverline Tools or its authorized repair agents.

Claims other than the right to correction of faults on the tool named in these guarantee conditions are not covered by the guarantee.

EC Declaration of Conformity

The undersigned: Mr Darrell Morris

as authorised by: Silverline Tools

Declares that the

Name/ model: Random Orbit Sander 125mm

Type/ serial no: 125563

Net installed power: 230V~ 50Hz 430W

Conforms to the following Directives:

- Low Voltage Directive 2006/95/EC
- Machinery Directive 2006/42/EC
- EMC Directive 2004/108/EC
- ROHS Directive 2002/95/EC
- EN60745-1:2009; EN60745-2-4:2009
- EN61000-3-2:2006; EN61000-3-3:1995+A1+A2
- EN55014-1:2006; EN55014-2:1997+A1

The technical documentation is kept by: Silverline Tools

Notified body: TUV Rheinland CO LTD

Place of declaration: Shanghai, China

Date: 24/02/12

Signed by:

Director

Name and address of Manufacturer or Authorised representative:

Silverline Tools, Boundary Way, Lufton Trading Estate, Yeovil, Somerset,

BA22 8HZ United Kingdom

Description des symboles

La plaque signalétique figurant sur votre outil peut présenter des symboles. Ces symboles constituent des informations importantes relatives au produit ou des instructions concernant son utilisation.



Port de protection auditive
Port de lunettes de sécurité
Port de masques respiratoires
Port du casque



Port de gants



Lire le manuel d'instructions



Double isolation pour une protection supplémentaire



Conforme à la réglementation et aux normes de sécurité pertinentes



Protection de l'environnement
Les produits électriques usagés ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères. Veuillez les recycler dans les centres prévus à cet effet. Pour de plus amples informations, veuillez contacter votre municipalité ou point de vente

Caractéristiques techniques

Tension :	230 V~
Fréquence :	50 Hz
Puissance :	430 W
Vitesse à vide :	6 000-13 000 tr/min
Taille du papier :	Ø 125 mm
Vibration pondérée :	10,8 m/s²
Incertitude :	1,5 m/s²
Pression sonore :	81 dB(A)
Puissance sonore :	92 dB(A)
Incertitude :	3 dB(A)
Classe de protection :	
Degré de protection :	IP20

L'intensité sonore peut dépasser 85 dB(A) et il est recommandé que l'opérateur prenne des mesures de protection sonore.

Dans le cadre du développement continu de nos produits, les caractéristiques techniques des produits Silverline peuvent être modifiées sans préavis.

Lisez attentivement ce manuel ainsi que toute étiquette apposée sur l'outil et assurez-vous d'en comprendre le sens avant utilisation. Rangez ces consignes avec l'outil, pour référence ultérieure. Assurez-vous que toute personne venant à utiliser cet outil ait attentivement pris connaissance de ce manuel.

Sachez qu'utiliser un outil conformément aux prescriptions ne garantit pas l'élimination de tous les facteurs de risque. Procédez avec prudence. N'utilisez pas cet outil si vous avez des doutes quant à la manière sûre et correcte de procéder.

Consignes générales de sécurité relatives aux appareils électriques

AVERTISSEMENT Veuillez lire l'intégralité des consignes de sécurité et des instructions. *Le non-respect de ces consignes et instructions peut entraîner un risque de choc électrique, d'incendie et/ou se traduire par des blessures graves*

Veuillez conserver ces instructions et consignes de sécurité pour référence ultérieure.

L'expression « appareil électrique » employée dans les présentes consignes recouvre aussi bien les appareils filaires à brancher sur le secteur que les appareils sans fils fonctionnant sous batterie.

Sécurité sur la zone de travail

a) **Maintenir une zone de travail propre et bien éclairée.** *Des zones encombrées et mal éclairées sont sources d'accidents.*

b) **Ne pas utiliser d'outils électriques dans des environnements explosifs, tels qu'à proximité de liquides, de gaz ou de poussières inflammables.** *Les appareils électriques produisent des étincelles susceptibles d'enflammer la poussière ou les vapeurs présentes.*

c) **Eloigner les enfants et les passants pendant l'utilisation d'un appareil électrique.** *Ceux-ci peuvent provoquer une perte d'attention et faire perdre la maîtrise de l'appareil.*

Sécurité électrique

a) **La prise d'un appareil électrique doit être adaptée à la prise du secteur. Ne jamais modifier la prise en aucune façon. Ne jamais utiliser d'adaptateur sur la prise électrique d'appareil mis à la terre.** *Des prises non modifiées, adaptées aux boîtiers de prise de courant, réduiront le risque de décharge électrique.*

b) **Eviter le contact corporel avec les surfaces mises à la terre telles que tuyaux, radiateurs, cuisinières et réfrigérateurs.** *Le risque de décharge électrique est plus important si le corps est mis à la terre.*

c) **Ne pas exposer l'appareil électrique à la pluie ou à l'humidité.** *L'infiltration d'eau dans un appareil électrique accroît le risque de décharge électrique.*

d) **Ne pas maltraiter le cordon électrique. Ne jamais utiliser le cordon électrique pour porter, tirer ou débrancher l'appareil. Protéger le cordon électrique de la chaleur, du contact avec l'essence, des bords tranchants et pièces rotatives.** *Un cordon électrique endommagé ou entortillé accroît le risque de décharge électrique.*

e) **Lors d'une utilisation de l'appareil électrique en extérieur, se servir d'une rallonge appropriée à une utilisation en extérieur.** *Cela réduit le risque de décharge électrique.*

f) **Si une utilisation de l'appareil électrique dans un environnement humide ne peut être évitée, utiliser une alimentation protégée par un disjoncteur différentiel.** *L'utilisation d'un disjoncteur différentiel réduit le risque de décharge électrique.*

Sécurité des personnes

a) **Rester vigilent et faire preuve de bon sens lors de la manipulation de l'appareil. Ne pas utiliser un appareil électrique lorsque l'on se trouve dans un état de fatigue, ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments.** *Un moment d'inattention pendant l'utilisation d'un outil électrique peut se traduire par des blessures graves.*

b) **Porter un équipement de protection approprié. Toujours porter une protection oculaire.** *Le port de masque à poussières, chaussures de sécurité antidérapantes, casque de sécurité et protections antibruit adaptés aux différentes conditions de travail réduit le risque de blessures corporelles.*

c) **Eviter tout démarrage accidentel. S'assurer que l'interrupteur marche-arrêt soit en position d'arrêt avant de brancher l'appareil sur l'alimentation secteur ou d'installer la batterie, de prendre l'appareil ou de le transporter.** *Porter un appareil électrique tout en maintenant le doigt posé sur l'interrupteur ou brancher un appareil électrique dont l'interrupteur est sur la position de marche est source d'accidents.*

d) **Enlever toute clé et tout instrument de réglage avant de mettre l'appareil électrique en marche.** *Une clé ou un instrument de réglage laissé fixé à un élément en rotation de l'appareil électrique peut entraîner des blessures physiques.*

e) **Ne pas essayer d'atteindre une zone hors de portée. Se tenir toujours en position stable permettant de conserver l'équilibre.** *Cela permet de mieux contrôler l'appareil électrique dans des situations inattendues.*

f) **Porter des vêtements appropriés. Ne pas porter de vêtements amples ou des bijoux pendants. Eloigner cheveux, vêtements et gants des pièces en mouvement.** *Les vêtements amples, les bijoux pendants et cheveux longs peuvent être happés par les pièces en rotation.*

g) **Si l'appareil est pourvu de dispositifs destinés au raccord d'équipements d'extraction et de récupération de la poussière/sciure, s'assurer qu'ils soient bien fixés et utilisés correctement** *L'utilisation de ces dispositifs peut réduire les risques dus à la poussière.*

Utilisation et entretien des appareils électriques

a) **Ne pas forcer sur l'appareil électrique. Utiliser l'appareil électrique approprié au travail à effectuer.** *Un appareil électrique adapté et employé au rythme pour lequel il a été conçu permettra de réaliser un travail de meilleure qualité et dans de meilleures conditions de sécurité.*

b) **Ne pas utiliser un appareil électrique dont l'interrupteur marche-arrêt est hors service.** *Tout appareil électrique dont la commande ne s'effectue plus par l'interrupteur marche-arrêt est dangereux et doit être réparé.*

c) **Débrancher l'appareil électrique ou démonter sa batterie avant d'effectuer tout réglage ou changement d'accessoire et avant de le ranger.** *De telles mesures préventives réduiront les risques de démarrage accidentel.*

d) **Ranger les appareils électriques inutilisés hors de portée des enfants et ne pas permettre l'utilisation de cet appareil aux personnes non habituées à son maniement ou n'ayant pas lu les présentes instructions.** *Les appareils électriques sont dangereux dans les mains d'utilisateurs inexpérimentés.*

e) **Veiller à l'entretien des appareils électriques. Vérifier que les éléments rotatifs soient bien alignés et non grippés. S'assurer de l'absence de pièces cassées ou endommagées susceptibles de nuire au bon fonctionnement de l'appareil. Si l'appareil électrique est endommagé, le faire réparer avant toute utilisation.** *De nombreux accidents sont dus à l'utilisation d'appareils électriques mal entretenus.*

f) **Veiller à ce que les outils de coupe soient tenus affûtés et propres.** *Des outils de coupe bien entretenus, aux tranchants bien affûtés, sont moins susceptibles de se gripper et sont plus faciles à contrôler.*

g) **Utiliser l'appareil électrique, les accessoires et outils à monter conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et de la tâche à réaliser.** *Toute utilisation d'un appareil électrique autre que celle pour laquelle il a été conçu peut entraîner des situations à risque.*

Révision

a) **Ne faire réparer votre appareil électrique que par un réparateur qualifié utilisant uniquement des pièces de rechange identiques.** *Cela permet de maintenir la sécurité d'utilisation de l'appareil électrique.*

Sécurité relative à un outil à poncer

- Portez un équipement de protection adéquat. Portez un masque de protection contre les poussières (conçu pour filtrer les particules très fines), des lunettes de sécurité et un casque anti-bruit.
- Il vous appartient de veiller à ce que les personnes se trouvant à proximité de votre zone de travail soient également protégées par des équipements adéquats.
- Ne mangez pas, ne buvez pas et ne fumez pas dans la zone de travail.
- Observez une prudence particulière lors du ponçage de certaines essences de bois (le hêtre, le chêne, l'acajou et le teck, par exemple) car la poussière produite est toxique et peut provoquer des réactions aiguës chez certaines personnes.
- Ne poncez pas le magnésium ni les alliages qui en contiennent une proportion élevée. De même, tenez compte des peintures de finition et des traitements qui peuvent avoir été appliqués sur la matière à poncer. De nombreux traitements peuvent produire une poussière toxique ou dangereuse pour la santé.
- La poussière produite par le ponçage des peintures à base de plomb est particulièrement dangereuse pour les enfants, les femmes enceintes et les personnes atteintes d'hypertension. Faites en sorte que ces personnes se tiennent à l'écart de la zone de travail, même si elles portent un équipement de protection adéquat.
- Si vous travaillez dans un bâtiment dont la construction est antérieure à 1960, sachez que la présence de peintures à base de plomb est fort probable.
- Dans la mesure du possible, utilisez un système d'aspiration des poussières et débris.
- Observez la plus grande prudence lors de l'utilisation d'un même appareil pour poncer le bois et le métal. Les étincelles du métal peuvent aisément enflammer les poussières de bois. Nettoyez toujours complètement l'outil pour réduire le risque d'incendie.
- Les surfaces de travail et le papier abrasif peuvent atteindre des températures très élevées au cours du travail ; en cas de signe de combustion (fumée ou cendre) de la surface de travail, arrêtez l'opération en cours et attendez que le matériel refroidisse. Ne touchez pas la surface de travail ni le papier abrasif avant qu'ils n'aient eu le temps de refroidir.
- Débranchez toujours la ponceuse de l'alimentation secteur avant de changer ou d'installer le papier abrasif.

Présentation du produit

1	Gâchette marche/arrêt
2	Bouton de marche continue
3	Orifice d'extraction de la poussière
4	Patin de ponçage auto-agrippant
5	Verrou de poignée
6	Poignée avant
7	Molette de commande de vitesse
8	Feuilles abrasives auto-agrippantes
9	Sac à poussière

Déballage

- Déballez le produit avec soin. Veillez à retirer tout le matériau d'emballage et familiarisez-vous avec toutes les caractéristiques du produit.
- Si des pièces sont endommagées ou manquantes, faites-les réparer ou remplacer avant d'utiliser l'appareil.

Consignes d'utilisation

Pose des feuilles de papier abrasif

AVERTISSEMENT : Avant de poser les feuilles de papier abrasif, assurez-vous que la ponceuse soit bien débranchée de l'alimentation électrique.

- La pose des feuilles de papier abrasif auto-agrippantes de 125 mm de diamètre se fait par simple pression sur le patin de ponçage (4). Vérifiez que les feuilles de papier abrasif soient bien fixées avant d'utiliser la machine.

Extraction de la poussière

- Utilisez les feuilles de papier abrasif auto-agrippantes (8) perforées présentant un diamètre et des perforations adaptées à votre machine. Cela garantira une bonne extraction des poussières.
- Si vous ne disposez pas d'une extraction des poussières dans la zone où vous travaillez, installez le sac à poussières (9) sur l'orifice d'extraction.
- Il est fortement recommandé de porter un masque respiratoire adapté chaque fois que vous utilisez cette machine. Toutes les poussières de bois et de peinture sont dangereuses pour la santé. Certains bois sont toxiques.

Réglage de la poignée

- La poignée avant (6) peut être réglée pour s'adapter au travail à réaliser.
- Pour régler la poignée, desserrer le verrou de la poignée (5).
- La poignée peut désormais pivoter librement. Toujours resserrer le verrou de la poignée avant l'utilisation.

Mise en marche

- Toujours tenir la machine à deux mains, par les poignées prévues.
- Branchez la machine sur l'alimentation secteur.
- Pour démarrer la ponceuse, enfoncez la gâchette de marche/arrêt (1).
- Pour arrêter la machine, relâchez la gâchette (1).
- Pour certains travaux, il peut être préférable d'utiliser la machine en marche continue. Pour cela, appuyez sur la gâchette de marche/arrêt (1) et enfoncez le bouton de marche continue (2). La machine continuera désormais à fonctionner jusqu'à ce que la gâchette de marche/arrêt soit pressée puis relâchée.

Commande de vitesse

- La vitesse de la ponceuse peut varier de 6 000 à 13 000 tr/min.
- Pour régler la vitesse, faire tourner la molette de commande de vitesse (7). Un plus grand chiffre est synonyme de vitesse plus rapide.
- Il est également fortement recommandé de travailler avec des chutes jusqu'à ce que la vitesse optimale de ponçage soit établie.

Conseils pour le ponçage

- Débutez toujours avec un papier à gros grain et travaillez progressivement en passant à des papiers à grain plus fin, jusqu'à obtention de la finition voulue.
- Exercez une pression modérée sur la ponceuse. Une pression excessive sur la surface à travailler peut l'endommager ou provoquer une surchauffe du moteur.
- Poncez uniformément toute la surface à travailler. Comme la machine décrit un mouvement rotatif, il n'est pas nécessaire de procéder dans le sens du fil.
- Utilisez la ponceuse uniquement « à plat » sur la surface à travailler. Incliner la ponceuse sur son bord endommagerait l'ouvrage.

Entretien

ATTENTION : Toujours débrancher l'appareil de l'alimentation secteur avant de réaliser tout travail d'entretien ou de nettoyage.

Nettoyage

- Gardez l'appareil propre. La saleté et la poussière entraineront une usure prématurée des éléments internes de l'appareil, en réduisant sa vie utile.
- Utilisez une brosse douce ou un chiffon sec pour nettoyer la carcasse de l'appareil. Si possible, nettoyez les orifices de ventilation à l'air comprimé propre et sec.

Elimination

- Ne jetez pas les outils électriques et autres équipements électriques ou électroniques avec les ordures ménagères.
- Contactez les autorités locales compétentes en matière de gestion des déchets pour vous informer de la procédure à suivre pour éliminer les outils électriques.

Garantie Silverline Tools

Ce produit Silverline bénéficie d'une garantie de 3 ans

Enregistrez ce produit à silverlinetools.com dans les 30 jours suivant l'achat afin de bénéficier de la garantie de 3 ans. La période de garantie commence à partir de la date d'achat figurant sur votre facture d'achat.

Enregistrement de votre achat

Visitez silverlinetools.com, sélectionnez le bouton d'enregistrement et saisissez :

- Vos informations personnelles
- Les informations concernant le produit et l'achat

Vous recevrez le Certificat de garantie en format PDF. Veuillez l'imprimer et le conserver avec votre achat.

Conditions de Garantie des Outils Silverline

La période de garantie prend effet à compter de la date de l'achat en magasin, comme indiqué sur votre facture d'achat.

VEUILLEZ CONSERVER VOTRE FACTURE D'ACHAT.

Si ce produit est défectueux pendant les 30 jours qui suivent l'achat, retournez-le au magasin où vous l'avez acheté, avec votre facture, en expliquant en détail le problème. Le produit sera remplacé ou vous serez remboursé(e).

Si ce produit est défectueux après cette période de 30 jours, retournez-le à :

Silverline Tools Service Centre
PO Box 2988
Yeovil
BA21 1WU, Royaume Uni

Toute demande de service sous garantie doit être soumise pendant la période de garantie.

Avant toute intervention sous garantie, vous devez présenter la facture d'achat originale sur laquelle doivent figurer la date d'achat, votre nom, votre adresse et le lieu d'achat.

Vous devez expliquer en détail la défaillance nécessitant réparation.

Les demandes de service sous garantie faites pendant la période de garantie seront vérifiées par Silverline Tools pour établir si la défaillance du produit est liée à un vice de matériau ou de fabrication.

Les frais de port ne seront pas remboursés. Les articles retournés doivent être convenablement propres et sûrs pour être réparés et devraient être emballés soigneusement pour éviter tout dommage ou toute blessure pendant le transport. Nous pouvons refuser les livraisons qui ne sont pas convenables ou sûres.

Toute intervention sera effectuée par Silverline Tools ou ses agents de réparation agréés.

La réparation ou le remplacement du produit ne dépassera pas la période de garantie.

Les anomalies que nous reconnaissons être couvertes par la garantie seront rectifiées par la réparation de l'outil, sans frais (hormis les frais de port) ou par son remplacement par un outil en parfait état de fonctionnement.

Les pièces ou les outils remplacés deviendront la propriété de Silverline Tools.

La réparation ou le remplacement de votre produit sous garantie vous apporte des avantages ; ces avantages s'ajoutent à vos droits statutaires en tant que consommateur sans les affecter aucunement.

La présente garantie couvre:

La réparation du produit, s'il peut être vérifié, à la satisfaction de Silverline Tools, que les défaillances du produit ont été provoquées par un vice de matériau ou de fabrication au cours de la période de garantie.

Si une pièce n'est plus disponible ou n'est plus fabriquée, Silverline Tools la remplacera par une pièce de rechange opérationnelle.

Utilisation de ce produit dans l'UE.

La présente garantie ne couvre pas:

Silverline Tools ne garantit pas les réparations nécessaires du produit engendrées par :

L'usure normale provoquée par l'utilisation conforme aux instructions d'utilisation, par exemple les lames, les charbons, les courroies, les ampoules, les batteries, etc.

Le remplacement de tout accessoire fourni tel que les forêts, les lames, les feuilles abrasives, les outils de coupes et les autres articles associés.

Les dommages et les défaillances accidentels causés par une utilisation ou un entretien négligent, une mauvaise utilisation, un manque d'entretien ou une utilisation ou une manipulation imprudente du produit.

L'utilisation du produit à des fins autres que son utilisation domestique normale.

Le moindre changement ou la moindre modification du produit.

L'utilisation de pièces et d'accessoires qui ne sont pas des composants véritables de Silverline Tools.

Une installation défectueuse (sauf si l'installation a été réalisée par Silverline Tools).

Les réparations ou les modifications réalisées par des tiers autres que Silverline Tools ou ses agents de réparation agréés.

Les demandes de service autres que le droit de rectifier les défaillances de l'outil indiquées dans ces conditions de garantie ne sont pas couvertes par cette garantie.

Déclaration de conformité CE

Le soussigné : Mr Darrell Morris

Autorisé par : Silverline Tools

Déclare que le produit :

Nom/modèle : Ponceuse excentrique 125 mm

Nº de série/Type : 125563

Puissance nette installée : 230 V~ 50 Hz 430 W

Est conforme aux directives suivantes :

- Directive sur les basses tensions 2006/95/CE
- Directive sur les machines 2006/42/CE
- Compatibilité électromagnétique 2004/108/CE
- Directive RoHS 2002/95/CE
- EN60745-1:2009; EN60745-2-4:2009
- EN61000-3-2:2006; EN61000-3-3:1995+A1+A2
- EN55014-1:2006; EN55014-2:1997+A1

La documentation technique est conservée par : Silverline Tools

Organisme notifié : TUV Rheinland CO LTD

Lieu de la déclaration : Shanghai, Chine

Date : 24/02/12

Signature :

Directeur

Nom et adresse du fabricant ou de son représentant agréé :

Silverline Tools, Boundary Way, Lufton Trading Estate, Yeovil, Somerset, BA22 8HZ Royaume-Uni

Beschreibung der Symbole

Auf dem Leistungsschild des Werkzeugs sind möglicherweise Symbole abgebildet. Sie vermitteln wichtige Informationen über das Produkt oder dienen als Gebrauchsanweisung.


Gehörschutz benutzen
Augenschutz benutzen
Atemschutz benutzen
Kopfschutz benutzen


Schutzhandschuhe benutzen


Bedienungsanleitung sorgfältig lesen


Für zusätzlichen Schutz doppelt isoliert


Erfüllt die entsprechenden rechtlichen Vorschriften und Sicherheitsnormen


Umweltschutz
Elektroaltgeräte dürfen nicht über den Haushaltsmüll entsorgt werden. Nach Möglichkeit bitte über entsprechende Einrichtungen entsorgen. Lassen Sie sich bezüglich der sachgemäßen Entsorgung von Elektrowerkzeugen von der zuständigen Behörde oder dem Händler beraten

Technische Daten

Spannung:	230 V~
Frequenz:	50 Hz
Leistung:	430 W
Leerlaufdrehzahl:	6 000–13 000 min^{-1}
Schleifblattgröße:	Ø 125 mm
Hand-Arm-Vibration:	10,8 m/s²
Unsicherheit:	1,5 m/s²
Schalldruckpegel:	81 dB(A)
Schallleistung:	92 dB(A)
Unsicherheit:	3 dB(A)
Schutzklasse:	⧈
Schutzgrad:	IP20

Der Schallintensitätspegel kann für den Bediener 85 dB(A) übersteigen und Lärmschutzmaßnahmen sind notwendig.

Aufgrund der fortlaufenden Weiterentwicklung unserer Produkte können sich die technischen Daten von Silverline-Produkten ohne vorherige Ankündigung ändern.

Betreiben Sie das Gerät erst, wenn Sie diese Bedienungsanleitungen und alle am Werkzeug angebrachten Etiketten sorgfältig gelesen und verstanden haben. Bewahren Sie alle Anleitungen mit dem Gerät zum späteren Nachschlagen auf. Vergewissern Sie sich, dass alle Benutzer dieses Produkts diese Bedienungsanleitung vollständig verstanden haben.

Auch wenn dieses Gerät wie vorgeschrieben verwendet wird, ist es nicht möglich, sämtliche Restrisiken auszuschließen. Mit Vorsicht verwenden. Sollten Sie sich in irgendeiner Weise unsicher bezüglich der sachgemäßen und sicheren Benutzung dieses Werkzeugs sein, verwenden Sie es nicht.

Allgemeine Sicherheitshinweise für Elektrowerkzeuge

WARNUNG! Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen. *Versäumnisse bei der Einhaltung der Sicherheitshinweise und Anweisungen können elektrischen Schlag, Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen.*

Bewahren Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen für die Zukunft auf.

Der in den Sicherheitshinweisen verwendete Begriff „Elektrowerkzeug“ bezieht sich auf netzbetriebene Elektrowerkzeuge (mit Netzkabel) und auf akkubetriebene Elektrowerkzeuge (ohne Netzkabel).

Arbeitsplatzsicherheit

a) **Halten Sie Ihren Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet.** *Unordnung oder unbeleuchtete Arbeitsbereiche können zu Unfällen führen.*

b) **Arbeiten Sie mit dem Elektrowerkzeug nicht in explosionsgefährdeter Umgebung, in der sich brennbare Flüssigkeiten, Gase oder Stäube befinden.** *Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die den Staub oder die Dämpfe entzünden können.*

c) **Halten Sie Kinder und andere Personen während der Benutzung des Elektrowerkzeugs fern.** *Bei Ablenkung können Sie die Kontrolle über das Gerät verlieren.*

Elektrische Sicherheit

a) **Der Anschlussstecker des Elektrowerkzeuges muss in die Steckdose passen. Der Stecker darf in keiner Weise verändert werden. Verwenden Sie keine Adapterstecker gemeinsam mit schutzgeerdeten Elektrowerkzeugen.** *Unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko eines elektrischen Schlages.*

b) **Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen wie von Rohren, Heizungen, Herden und Kühlschränken.** *Es besteht ein erhöhtes Risiko durch elektrischen Schlag, wenn Ihr Körper geerdet ist.*

c) **Halten Sie Elektrowerkzeuge von Regen oder Nässe fern.** *Das Eindringen von Wasser in ein Elektrowerkzeug erhöht das Risiko eines elektrischen Schlages.*

d) **Zweckentfremden Sie das Kabel nicht, um das Elektrowerkzeug zu tragen, aufzuhängen oder um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen. Halten Sie das Kabel fern von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder sich bewegenden Geräteteilen.** *Beschädigte oder verwickelte Kabel erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlages.*

e) **Wenn Sie mit einem Elektrowerkzeug im Freien arbeiten, verwenden Sie nur Verlängerungskabel, die auch für den Außenbereich geeignet sind.** *Die Anwendung eines für den Außenbereich geeigneten Verlängerungskabels verringert das Risiko eines elektrischen Schlages.*

f) **Wenn der Betrieb des Elektrowerkzeuges in feuchter Umgebung nicht vermeidbar ist, verwenden Sie einen Fehlerstromschutzschalter.** *Der Einsatz eines Fehlerstromschutzschalters vermindert das Risiko eines elektrischen Schlages.*

Sicherheit von Personen

a) **Seien Sie aufmerksam, achten Sie darauf, was Sie tun, und gehen Sie mit Vernunft an die Arbeit mit einem Elektrowerkzeug. Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen.** *Ein Moment der Unachtsamkeit beim Gebrauch des Elektrowerkzeuges kann zu ernsthaften Verletzungen führen.*

b) **Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung und immer eine Schutzbrille.** *Das Tragen persönlicher Schutzausrüstung, wie Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Gehörschutz, je nach Art und Einsatz des Elektrowerkzeuges, verringert das Risiko von Verletzungen.*

c) **Vermeiden Sie eine unbeabsichtigte Inbetriebnahme. Vergewissern Sie sich, dass das Elektrowerkzeug ausgeschaltet ist, bevor Sie es an die Stromversorgung und/oder den Akku anschließen, es aufnehmen oder tragen.** *Wenn Sie beim Tragen des Elektrowerkzeuges den Finger am Schalter haben oder das Gerät eingeschaltet an die Stromversorgung anschließen, kann dies zu Unfällen führen.*

d) **Entfernen Sie Einstellwerkzeuge oder Schraubenschlüssel, bevor Sie das Elektrowerkzeug einschalte.** *Ein Werkzeug oder Schlüssel, der sich in einem drehenden Geräteteil befindet, kann zu Verletzungen führen.*

e) **Vermeiden Sie eine unnatürliche Körperhaltung. Sorgen Sie für einen sicheren Stand und halten Sie stets das Gleichgewicht.** *Auf diese Weise lässt sich das Elektrowerkzeug in unerwarteten Situationen besser kontrollieren.*

f) **Tragen Sie geeignete Kleidung. Tragen Sie keine weite Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Haare, Kleidung und Handschuhe fern von sich bewegenden Teilen.** *Lockere Kleidung, Schmuck oder lange Haare können von sich bewegenden Teilen erfasst werden.*

g) **Wenn Staubabsaug- und -auffangeinrichtungen montiert werden können, vergewissern Sie sich, dass diese angeschlossen sind und richtig verwendet werden.** *Verwendung einer Staubabsaugung kann Gefährdungen durch Staub verringern.*

Verwendung und Behandlung des Elektrowerkzeuges

a) **Überlasten Sie das Gerät nicht. Verwenden Sie für Ihre Arbeit das dafür bestimmte Elektrowerkzeug.** *Mit dem passenden Elektrowerkzeug arbeiten Sie besser und sicherer im angegebenen Leistungsbereich.*

b) **Benutzen Sie kein Elektrowerkzeug, dessen Schalter defekt ist.** *Ein Elektrowerkzeug, das sich nicht mehr ein- oder ausschalten lässt, ist gefährlich und muss repariert werden.*

c) **Ziehen Sie den Stecker aus der Steckdose und/oder entfernen Sie den Akku, bevor Sie Geräteeinstellungen vornehmen, Zubehörteile wechseln oder das Gerät weglegen.** Diese Vorsichtsmaßnahme verhindert den unbeabsichtigten Start des Elektrowerkzeuges.

d) **Bewahren Sie unbenutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie Personen das Gerät nicht benutzen, die mit diesem nicht vertraut sind oder diese Anweisungen nicht gelesen haben.** *Elektrowerkzeuge sind gefährlich, wenn sie von unerfahrenen Personen benutzt werden.*

e) **Pflegen Sie Elektrowerkzeuge mit Sorgfalt. Kontrollieren Sie, ob bewegliche Teile einwandfrei funktionieren und nicht klemmen, ob Teile gebrochen oder so beschädigt sind, dass die Funktion des Elektrowerkzeuges beeinträchtigt ist. Lassen Sie beschädigte Teile vor dem Einsatz des Gerätes reparieren.** *Viele Unfälle haben ihre Ursache in schlecht gewarteten Elektrowerkzeugen.*

f) **Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber.** *Sorgfältig gepflegte Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneidkanten verklemmen sich weniger und sind leichter zu führen.*

g) **Verwenden Sie Elektrowerkzeug, Zubehör, Einsatzwerkzeuge usw. entsprechend diesen Anweisungen. Berücksichtigen Sie dabei die Arbeitsbedingungen und die auszuführende Tätigkeit.** *Der Gebrauch von Elektrowerkzeugen für andere als die vorgesehenen Anwendungen kann zu gefährlichen Situationen führen.*

Service

a) **Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug nur von qualifiziertem Fachpersonal und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren.** *Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Elektrowerkzeuges erhalten bleibt.*

Sicherheitshinweise für Schleifwerkzeuge

- Tragen Sie stets geeignete persönliche Schutzausrüstung. Dazu zählen eine Staubmaske (geeignet für sehr feine Partikel), eine Sicherheitsbrille und Gehörschutz.
- Es liegt in der Verantwortung des Benutzers, sicherzustellen, dass in der Nähe des Arbeitsbereichs befindliche Dritte ebenfalls geeignete persönliche Schutzausrüstung tragen.
- Essen, trinken und rauchen Sie nicht im Arbeitsbereich.
- Seien Sie besonders vorsichtig beim Schleifen von Hölzern, die Giftstoffe erzeugen (z.B. Buche, Eiche, Mahagoni und Teak), da hierdurch bei einigen Personen starke Reaktionen hervorgerufen werden.
- Schleifen Sie kein Magnesium oder Legierungen, die einen hohen Anteil an Magnesium enthalten. Seien Sie beim Schleifen von Werkstoffen mit bemalten/behandelten Oberflächen vorsichtig. Beim Schleifen von behandelten Oberflächen kann giftiger oder anderweitig schädlicher Staub entstehen.
- Der Staub, der beim Schleifen von bleihaltigen Farbanstrichen entsteht, ist besonders für Kinder, schwangere Frauen und Menschen mit hohem Blutdruck gefährlich. Erlauben Sie diesen Personen nicht, sich in der Nähe des Arbeitsbereichs aufzuhalten, auch wenn diese geeignete persönliche Schutzausrüstung tragen.
- Wenn Sie an einem Gebäude arbeiten, das vor 1960 gebaut wurde, ist die Wahrscheinlichkeit hoch, dass Sie bleihaltige Farbanstriche vorfinden.
- Verwenden Sie nach Möglichkeit stets ein Absaugsystem, um den Staub bzw. die Abfallstoffe unter Kontrolle zu halten.
- Seien Sie besonders vorsichtig, wenn Sie eine Maschine sowohl zum Schleifen von Holz als auch von Metall verwenden. Funken von der Metallbearbeitung können den Holzstaub leicht entzünden. Reinigen Sie Ihre Maschine stets gründlich, um die Brandgefahr zu verringern.
- Die Arbeitsflächen und das Schleifblatt können während der Arbeit sehr heiß werden. Wenn Anzeichen von Verbrennung (Rauch oder Asche) auf der Arbeitsfläche zu erkennen sind, stellen Sie die Arbeit ein und lassen Sie das Werkstück abkühlen. Berühren Sie die Arbeitsfläche und das Schleifblatt nicht, bevor beide abkühlen konnten.
- Ziehen Sie immer den Netzstecker des Schleifers, bevor Sie das Schleifblatt wechseln oder ersetzen.

Geräteübersicht

1	Auslöseschalter
2	Dauerbetriebsschalter
3	Absauganschluss
4	Klettschleifteller
5	Griffarretierung
6	Frontgriff
7	Drehzahlwahlschalter
8	Klettschleifblätter
9	Staubbeutel

Vor Inbetriebnahme

- Packen Sie Ihr Werkzeug vorsichtig aus und überprüfen Sie es. Machen Sie sich vollständig mit all seinen Eigenschaften und Funktionen vertraut.
- Vergewissern Sie sich, dass sämtliche Teile des Werkzeugs vorhanden und in einwandfreiem Zustand sind. Sollten Teile fehlen oder beschädigt sein, lassen Sie diese ersetzen, bevor Sie das Werkzeug verwenden.

Bedienungsanleitung

Schleifpapier anbringen

WARNUNG: Bevor Sie Schleifblätter anbringen, sollten Sie sich vergewissern, dass die Schleifmaschine nicht am Stromnetz angeschlossen ist.

- Die Klettschleifblätter mit einem Durchmesser von 125 mm werden direkt auf den Schleifteller (4) aufgepresst. Vergewissern Sie sich, dass das Schleifpapier vor dem Gebrauch der Maschine fest sitzt.

Staubabsaugung

- Verwenden Sie die entsprechend gelochten Klettschleifblätter (8) und richten Sie die Lochungen auf die Löcher im Schleifteller aus. Dadurch wird die ordnungsgemäße Staubabsaugung gewährleistet.
- Falls keine Absauganlage in Ihrem Arbeitsbereich zur Verfügung steht, sollte der Staubbeutel (9) an den Absauganschluss befestigt werden.
- Bei jedem Gebrauch dieser Maschine wird das Tragen einer geeigneten Atemschutzmaske dringend empfohlen. Holz- und Lackpartikel sind gesundheitsschädigend. Einige Hölzer sind giftig.

Griff einstellen

- Der Frontgriff (6) kann passend für den Benutzer eingestellt werden.
- Lösen Sie dazu die Griffarretierung (5).
- Der Griff kann jetzt frei gedreht werden. Ziehen Sie vor dem Gebrauch die Griffarretierung stets wieder fest.

Einschalten

- Der Exzenterschleifer muss immer fest an den dafür vorgesehenen Griffen gehalten werden.
- Schließen Sie das Gerät an die Stromversorgung an.
- Drücken Sie zum Einschalten des Gerätes den Auslöseschalter (1).
- Geben Sie den Auslöseschalter (1) zum Ausschalten des Gerätes wieder frei.
- Bei bestimmten Arbeiten ist es von Vorteil, wenn das Gerät auf Dauerbetrieb gestellt wird. Hierzu drücken Sie den Auslöseschalter (1) und betätigen den Dauerbetriebsschalter (2). Das Gerät arbeitet nun weiter im Dauerbetrieb, bis der Auslöseschalter gedrückt und damit wieder freigegeben wird.

Drehzahlsteuerung

- Die Drehzahl des Geräts kann von 6 000 bis 13 000 U/min eingestellt werden.
- Zur Einstellung der Drehzahl drehen Sie am Drehzahlwahlschalter (7). Eine höhere Zahl steht für eine höhere Drehzahl.
- Es wird dringend empfohlen, mit Abfallmaterial zu üben, um die optimale Schleifgeschwindigkeit zu ermitteln.

Tipps zum Schleifen

- Beginnen Sie stets mit einem grobkörnigen Papier und wechseln Sie schrittweise auf feineres Papier, bis die gewünschte Oberflächenbeschaffenheit erreicht ist.
- Üben Sie nur mäßigen Druck auf die Schleifmaschine aus. Durch zu starken Druck auf die Arbeitsfläche könnte der Motor überhitzt oder das Werkstück beschädigt werden.
- Schleifen Sie gleichmäßig über die Arbeitsfläche. Da die Maschine eine kreisförmige Bewegung ausführt, ist es nicht erforderlich, in Faserrichtung zu arbeiten.
- Verwenden Sie die Schleifmaschine nur flach auf der Arbeitsfläche. Durch einen schrägen Ansatz der Schleifmaschine wird das Werkstück beschädigt.

Wartung

WARNUNG: Trennen Sie das Gerät stets vom Stromnetz, bevor Sie Wartungs- oder Reinigungsarbeiten durchführen.

Reinigung

- Halten Sie Ihre Maschine sauber. Achten Sie darauf, dass sich nirgends auf dem Werkzeug Abfallmaterial ansammelt. Entfernen Sie stets Staub und Partikel und achten Sie darauf, dass die Lüftungsöffnungen nie verstopft werden.
- Verwenden Sie eine weiche Bürste oder ein trockenes Tuch, um die Maschine zu reinigen. Sofern verfügbar, reinigen Sie die Lüftungsöffnungen mit sauberer und trockener Druckluft

Entsorgung

- Elektrowerkzeuge oder andere elektrische und elektronische Altgeräte nicht über den Hausmüll entsorgen.
- Lassen Sie sich von der zuständigen Behörde bezüglich der ordnungsgemäßen Entsorgung von Elektrowerkzeugen beraten.

125563_Z1MANPRO1.indd 14 07/03/2012 14:57

Silverline Tools Garantie

Dieses Silverline-Produkt wird mit einer 3-Jahres-Garantie angeboten

Registrieren Sie dieses Produkt unter silverlinetools.com innerhalb von 30 Tagen nach dem Kauf, um die 3-Jahres-Garantie zu aktivieren. Der Garantiezeitraum beginnt mit dem Kaufdatum auf Ihrem Kaufbeleg.

Registrierung Ihres Kaufs

Gehen Sie zu: silverlinetools.com, wählen Sie den Link Registrierung und geben Sie Folgendes ein:

- Ihre persönlichen Angaben
- Produktdetails und Kaufinformationen

Sobald dieses Produkt registriert worden ist, wird Ihre Garantiebescheinigung im PDF-Format erzeugt. Bitte drucken Sie sie aus und bewahren Sie sie zusammen mit Ihrem Produkt auf.

Garantiebedingungen für Silverline Tools

Der Garantiezeitraum beginnt mit dem Kaufdatum im Einzelhandel, das auf dem Kaufbeleg angegeben ist.

BITTE BEWAHREN SIE IHREN KAUFBELEG AUF

Falls dieses Produkt innerhalb von 30 Tagen nach dem Kauf einen Defekt aufweisen sollte, bringen Sie es bitte mit Ihrem Kaufbeleg zu dem Fachhändler, bei dem es gekauft wurde, und informieren Sie ihn über die Mängel. Das Gerät wird ersetzt oder der Kaufpreis zurückerstattet.

Falls dieses Produkt nach Ablauf von 30 Tagen nach dem Kauf einen Mangel aufweist, senden Sie es an:

Silverline Tools Service Centre

PO Box 2988

Yeovil

BA21 1WU, Großbritannien

Der Garantieanspruch muss während der Garantiezeit gestellt werden.

Sie müssen den Originalkaufbeleg mit Angabe des Kaufdatums einreichen und Ihren Namen und Ihre Adresse sowie den Ort des Kaufs angeben, bevor etwaige Arbeiten durchgeführt werden können.

Sie müssen genaue Angaben über den zu behebenden Defekt machen.

Alle innerhalb der Garantiefrist gemachten Forderungen werden von Silverline Tools daraufhin überprüft werden, ob es sich bei den Mängeln um einen Material- oder Fertigungsfehler handelt.

Versandkosten werden nicht zurückerstattet. Alle Produkte sollten sich in sauberem und sicherem Zustand befinden und sorgfältig verpackt zur Reparatur eingeschickt werden, um Schäden oder Verletzungen während des Transports zu vermeiden. Die Annahme ungeeigneter oder unsicherer Lieferungen kann von uns verweigert werden.

Alle Arbeiten werden von Silverline Tools oder seinen autorisierten Reparaturwerkstätten durchgeführt.

Die Reparatur oder der Ersatz des Produkts führt nicht zur Verlängerung des Garantiezeitraums.

Mängel, bei denen unsere Prüfung ergibt, dass sie unter die Garantie fallen, werden durch kostenlose Reparatur des Werkzeugs (ohne Versandkosten) oder Ersatz durch ein Werkzeug in einwandfreiem Zustand behoben.

Einbehaltene Werkzeuge oder Teile, die ersetzt wurden, gehen in den Besitz von Silverline Tools über.

Die Reparatur bzw. der Ersatz Ihres Produkts unter dieser Garantie erfolgt zusätzlich zu Ihren gesetzlichen Rechten als Verbraucher und hat keine nachteiligen Folgen auf diese.

Durch die Garantie abgedeckt ist:

Die Reparatur des Produkts, nachdem zur Zufriedenheit von Silverline Tools nachgewiesen wurde, dass der Defekt durch fehlerhaftes Material oder mangelhafte Arbeitsausführung bedingt ist und in den Garantiezeitraum fällt.

Wenn ein Ersatzteil nicht mehr erhältlich ist oder nicht mehr hergestellt wird, kann Silverline Tools es gegen einen funktionellen Ersatz austauschen.

Verwendung des Produkts innerhalb der EU.

Durch die Garantie nicht abgedeckt ist:

Silverline Tools garantiert keine Reparaturen, die durch Folgendes erforderlich geworden sind:

Normale Verschleißerscheinungen, die trotz Verwendung entsprechend der Bedienungsanleitung entstehen, z.B. an Messern, Bürsten, Riemen, Glühbirnen, Batterien usw.

Ersatz von mitgeliefertem Zubehör wie etwa Bohrspitzen, Messern, Sandpapier, Schneidscheiben und anderen zugehörigen Teilen.

Unfallschäden und Fehler, die durch unsachgemäße Verwendung oder Wartung, Missbrauch, Nachlässigkeit oder fahrlässige Bedienung oder Handhabung des Produkts entstanden sind.

Verwendung des Produkts für andere als normale Haushaltszwecke.

Jegliche Veränderungen oder Modifikationen des Produkts.

Die Verwendung von Teilen oder Zubehör, die keine Originalkomponenten von Silverline Tools sind.

Fehlerhafte Montage (außer, wenn von Silverline Tools vorgenommen).

Reparaturen oder Änderungen, die von anderen als Silverline Tools oder seinen autorisieren Reparaturwerkstätten durchgeführt wurden.

Ansprüche, die über die Rechte zur Behebung von Mängeln an dem in diesen Garantiebedingungen genannten Werkzeug hinausgehen.

EG-Konformitätserklärung

Name des Unterzeichners: Mr Darrell Morris

Bevollmächtigt durch: Silverline Tools

Erklärt hiermit, dass das Produkt:

Name/Gerätetyp: 125-mm-Exzenterschleifer

Bauart/Seriennummer: 125563

Installierte Nutzleistung: 230 V~/50 Hz/430 W

Mit den folgenden Richtlinien übereinstimmt:

- Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG
- Maschinenrichtlinie 2006/42/EG
- Elektromagnetische Verträglichkeit 2004/108/EG
- RoHS-Richtlinie 2002/95/EG
- EN 60745-1:2009; EN 60745-2-4:2009
- EN 61000-3-2:2006; EN 61000-3-3:1995+A1+A2
- EN 55014-1:2006; EN 55014-2:1997+A1

Techn. Unterlagen bei: Silverline Tools

Benannte Stelle: TÜV Rheinland CO LTD

Ort: Shanghai, China

Datum: 24.02.12

Unterschrift:

Direktor

Name und Anschrift des Herstellers oder seines niedergelassenen Bevollmächtigten:

Silverline Tools, Boundary Way, Lufton Trading Estate, Yeovil, Somerset, BA22 8HZ, Großbritannien

Descripción de los símbolos

Los símbolos siguientes pueden aparecer en la placa de características de su herramienta. Éstos representan información importante sobre el producto o instrucciones relativas a su uso.


Lleve protección auditiva
Lleve protección ocular
Lleve protección respiratoria
Lleve un casco de seguridad


Lleve guantes de seguridad


Lea el manual de instrucciones


Doble aislamiento para mayor protección


Conforme a las normas de seguridad y a la legislación correspondientes


Protección medioambiental
Los productos eléctricos usados no se deben mezclar con la basura casera. Están sujetos al principio de recogida selectiva. Solicite información a su ayuntamiento o distribuidor sobre las opciones de reciclaje.

Características técnicas

Voltaje:	230 V~
Frecuencia:	50 Hz
Potencia:	430 W
Velocidad sin carga:	6 000-13 000 rpm
Tamanó del papel:	Ø 125 mm
Vibración ponderada:	10,8 m/s^2
Incertidumbre:	1,5 m/s²
Presión acústica:	81 dB(A)
Potencia acústica:	92 dB(A)
Nivel de incertidumbre:	3 dB(A)
Clase de protección:	⧈
Grado de protección:	IP20

El nivel de intensidad sonora para el usuario puede exceder de 85 dB(A). Se recomiendan usar medidas de protección sonora.

Como parte de nuestra política de desarrollo de productos, los datos técnicos de los productos Silverline pueden cambiar sin previo aviso.

Lea cuidadosamente y asegúrese de entender este manual y cualquier etiqueta antes de usar. Guarde estas instrucciones con el producto para poderlas consultar en el futuro. Asegúrese de que todas las personas que utilizan este producto están completamente familiarizadas con este manual.

Incluso cuando se esté utilizando según lo prescrito, no es posible eliminar todos los factores de riesgo residuales. Utilice con precaución. Si está inseguro de la manera correcta y segura en la cual utilizar este producto, no intente utilizarlo.

Reglas generales de seguridad relativas a las herramientas eléctricas

ADVERTENCIA Lea todas las advertencias de seguridad e instrucciones. *El no respetar estas advertencias e instrucciones puede causar descargas eléctricas, incendios y/o lesiones graves.*

Conserve estas advertencias e instrucciones para referencia futura.

La expresión "herramienta eléctrica" en todas la advertencias se refiera a su herramienta eléctrica alimentada por la red eléctrica (herramienta alámbrica) o su herramienta eléctrica alimentada por baterías (herramienta inalámbrica).

Seguridad en el área de trabajo

a) **Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada.** *Las áreas desordenadas y oscuras invitan a que se produzcan accidentes.*

b) **No maneje herramientas eléctricas en atmósferas explosivas, como por ejemplo en presencia de líquidos, gases o polvos inflamables.** Las herramientas eléctricas producen chispas que pueden incendiar el polvo o los vapores.

c) **Mantenga alejados a los niños y a las personas que estén presentes mientras esté trabajando con una herramienta eléctrica.** Las distracciones pueden hacerle perder el control de la herramienta.

Seguridad eléctrica

a) **El enchufe de la herramienta eléctrica debe coincidir con el tomacorriente. No modifique nunca el enchufe de ninguna manera. No utilice ningún enchufe adaptador con herramientas eléctricas puestas a tierra.** *Los enchufes no modificados y los tomacorrientes coincidentes reducirán el riesgo de descargas eléctricas.*

b) **Evite el contacto del cuerpo con superficies puestas a tierra tales como tuberías, radiadores, estufas y refrigeradores.** El riesgo de descarga eléctrica se incrementa si su cuerpo está puesto a tierra.

c) **No exponga las herramientas eléctricas a la lluvia o la humedad.** *La entrada de agua en una herramienta eléctrica aumentará el riesgo de descargas eléctricas.*

d) **No maltrate el cable de alimentación. No use nunca el cable de alimentación para transportar la herramienta eléctrica, tirar de ella o desenchufarla. Mantenga el cable de alimentación alejado de fuentes de calor, del aceite, de los bordes afilados o de las piezas móviles.** *Los cables de alimentación dañados o enredados aumentan el riesgo de descargas eléctricas.*

e) **Cuando utilice una herramienta eléctrica en el exterior, use un cable de extensión adecuado para uso en exteriores.** *La utilización de un cable adecuado para exteriores reduce el riesgo de descargas eléctricas.*

f) **Si es inevitable trabajar con una herramienta eléctrica en lugares húmedos, use un suministro protegido por un dispositivo de corriente residual (RCD).** *El uso de un RCD reduce el riesgo de descargas eléctricas.*

Seguridad personal

a) **Manténgase alerta, fíjese en lo que está haciendo y use el sentido común cuando esté utilizando una herramienta eléctrica. No use una herramienta eléctrica si se encuentra cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos.** Un momento de distracción mientras esté utilizando una herramienta eléctrica puede provocar lesiones corporales graves.

b) **Use equipo de protección individual. Use siempre protección ocular.** *El uso de equipamientos de seguridad tales como máscara antipolvo, calzado de seguridad antideslizante, casco duro y protecciones auditivas adecuadas reducirá el riesgo de lesiones corporales.*

c) **Evite el arranque accidental. Asegúrese de que el interruptor está en la posición de apagado antes de enchufar la herramienta.** *Si se transportan las herramientas con el dedo en el interruptor o se enchufan con el interruptor en la posición de encendido, se invita a que se produzcan accidentes.*

d) **Quite toda llave de ajuste o de tuercas antes de encender la herramienta eléctrica.** *Una llave de tuercas o de ajuste que se ha dejado colocada en una parte móvil de la herramienta eléctrica puede causar lesiones corporales.*

e) **No adopte posturas forzadas. Manténgase en posición firme y en equilibrio en todo momento.** De este modo, podrá controlar mejor la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas.

f) **Vístase adecuadamente. No lleve ropa holgada ni joyas. Mantenga el pelo, la ropa y los guantes alejados de las piezas móviles.**La ropa holgada, las joyas o el pelo largo pueden quedar atrapados en las piezas móviles.

g) **Si se proporcionan dispositivos para la conexión de sistemas de extracción y recolección de polvo, asegúrese de que estén conectados y se usen correctamente.** *El uso de estos dispositivos puede reducir los peligros relacionados con el polvo.*

Uso y cuidado de las herramientas eléctricas

a) **No fuerce la herramienta eléctrica. Use la herramienta eléctrica correcta para el trabajo a realizar.** *La herramienta correcta funcionará mejor y con más seguridad a la velocidad para la que se ha diseñado.*

b) **No use la herramienta eléctrica si el interruptor no la enciende ni la apaga.** *Toda herramienta eléctrica que no se pueda controlar con el interruptor es peligrosa y debe ser reparada.*

c) **Desconecte el enchufe de la fuente de alimentación y/o el paquete de batería de la herramienta antes de realizar cualquier ajuste, cambio de accesorios o almacenamiento de la herramienta eléctrica.** *Estas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de arranque accidental de la herramienta eléctrica.*

d) **Guarde las herramientas eléctricas que no esté usando fuera del alcance de los niños y no deje que personas que no estén familiarizadas con ellas o estas instrucciones las utilicen.** *Las herramientas eléctricas son peligrosas en manos de usuarios que no hayan recibido capacitación.*

e) **Mantenga sus herramientas eléctricas. Revise que no haya piezas en movimiento mal alineadas o trabadas, piezas rotas o cualquier otra condición que pueda afectar el funcionamiento de la herramienta eléctrica. Si encuentra daños, haga reparar la herramienta eléctrica antes de utilizarla.** *Muchos accidentes son causados por herramientas eléctricas que carecen de un mantenimiento adecuado.*

f) **Mantenga las herramientas de corte afiladas y limpias.** Las herramientas de corte con bordes de corte afilados son menos propensas a trabarse y son más fáciles de controlar.

g) **Utilice la herramienta eléctrica, los accesorios y las brocas etc. de acuerdo con estas instrucciones y de la forma prevista para el tipo específico de herramienta eléctrica, teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y el trabajo a realizar.** *El uso de la herramienta eléctrica para operaciones distintas de aquellas para las que fue diseñada podría causar une situación peligrosa.*

Servicio y reparaciones

a) **Haga que su herramienta eléctrica reciba servicio de un técnico de reparaciones calificado, utilizando únicamente piezas de recambio idénticas.** *Esto asegurará que se mantenga la seguridad de la herramienta eléctrica.*

Seguridad relativa a las lijadoras

- Lleve siempre equipo protector de seguridad. Debería llevar una máscara antipolvo (adecuada para partículas muy finas), gafas de seguridad y protecciones para los oídos.
- Es responsabilidad del usuario asegurarse de que todas las personas que se encuentren alrededor del área de trabajo también vayan equipadas con el equipo de protección personal adecuado.
- No coma, beba ni fume dentro del área de trabajo.
- Tenga especial cuidado al lijar maderas (haya, roble, caoba y teca), puesto que el polvo es tóxico y puede provocar reacciones extremas en algunas personas.
- No lije magnesio ni aleaciones que contengan un alto porcentaje de magnesio.
- Tenga cuidado con los acabados de pinturas/tratamientos que puedan haber sido aplicados anteriormente al material que esté lijando. Muchos tratamientos pueden causar polvo tóxico o dañino. Si está trabajando en un edificio construido antes de 1960, existe mayor probabilidad de que las pinturas contengan una base de plomo.
- El polvo que se produce al lijar pinturas con base de plomo es particularmente peligroso para los niños, las mujeres embarazadas y para las personas con presión sanguínea alta. No permita que estas personas se acerquen al área de trabajo, incluso si llevan prendas de protección adecuadas.
- Siempre que resulte posible, use un sistema de extracción de polvo por aspiración para controlar el polvo/serrín/residuos.
- Tenga un cuidado especial al utilizar la máquina tanto al lijar en madera como en metal. Las chispas que genera el lijado de metal pueden provocar fácilmente la ignición del serrín. Limpie siempre su máquina a conciencia para reducir el riesgo de incendio.
- Las superficies de trabajo y la misma lijadora pueden calentarse mucho durante su uso. Si evidencia la presencia de quemaduras (humo o ceniza), en la superficie de trabajo, pare y deje que se enfríe el material.
- Desenchufe la lijadora de la toma de corriente antes de colocar/cambiar la banda de lijado.

Características d el producto

1	Interruptor de gatillo
2	Botón de marcha continua
3	Orificio de salida del polvo
4	Zapata de lijar de gancho y bucles
5	Botón de ajuste de la empuñadura
6	Empuñadura frontal
7	Regulador de la velocidad
8	Papel de lija de gancho y bucles
9	Bolsa colectora de polvo

Desembalaje

- Desembale e inspeccione la herramienta con cuidado. Familiarícese con todas sus características y funciones.
- Asegúrese de que el embalaje contiene todas las partes y que están en buenas condiciones. Si faltan piezas o están dañadas, solicite su sustitución antes de utilizar esta herramienta.

Instrucciones de funcionamiento

Instalación del papel de lija

ADVERTENCIA: Antes de instalar el papel de lija, asegúrese de que la lijadora esté desconectada de la toma de corriente.

- El papel de lija con gancho y bucles de 125 mm de diámetro se adhiere firmemente a la zapata de lijar (4). Asegúrese de que el papel de lija esté bien fijado antes de utilizar la máquina.

Extracción de polvo

- Se le recomienda conectar su lijadora a una aspiradora o extractor de polvo, mediante el orificio de salida del polvo (3). Esto reducirá significativamente la presencia de polvo en el aire en el área de trabajo.
- Si en su puesto de trabajo no hay disponible extracción de polvo, la bolsa colectora de polvo (9) debe ser instalada en la abertura de extracción de polvo.
- Se le recomienda muy encarecidamente que lleve una mascara respiratoria siempre que opere la máquina. Todo serrín de madera o polvo de pintura es peligroso para la salud y algunas maderas son tóxicas.

Ajuste de la empuñadura

- La empuñadura frontal (6) puede ser ajustada para adaptarse al gusto del usuario.
- Para mover la empuñadura, afloje su botón de ajuste (5).
- La empuñadura ahora basculará libremente. Antes de usar vuelva a apretar siempre el botón de ajuste.

Encendido

- Agarre siempre la lijadora firmemente por las dos empuñaduras incluidas.
- Conecte la máquina a la toma de corriente eléctrica.
- Para arrancar la máquina, apriete el interruptor de gatillo (1).
- Suelte el interruptor de gatillo (1) para detener la máquina.
- Para algunas tareas, es preferible bloquear la máquina en la posición “ON” (encendido). Para hacer esto, mantenga pulsado el interruptor de gatillo (1) y pulse el botón de marcha continua (2). Ahora la máquina continuará funcionando hasta que el interruptor de gatillo se vuelva a presionar.

Control de la velocidad

- La velocidad de la máquina puede variar entre 6 000 y 13 000 rpm.
- Para ajustar la velocidad, gire el regulador de velocidad (7). Un número alto indicará una velocidad de funcionamiento más alta.
- Se recomienda hacer prácticas con material de desechable para determinar la velocidad de lijado más adecuada.

Consejos para lijar

- Empiece siempre con un papel basto, cambie progresivamente a papeles con arenilla más fina hasta lograr el acabado deseado.
- Presione ligeramente sobre la lijadora. Presionar demasiado sobre la superficie de trabajo puede recalentar el motor y dañar la lijadora.
- Proceda a lijar de modo uniforme toda la superficie de trabajo. Como la máquina funciona con movimiento orbital no es necesario lijar en la dirección del grano de la madera.
- Use la lijadora colocándola en “plano” sobre la pieza de trabajo. Inclinar la lijadora sobre su borde dañará su trabajo.

Mantenimiento

ADVERTENCIA: Desconecte siempre el aparato de la red antes de proceder a su mantenimiento o limpieza.

Limpieza

- Mantenga limpia la máquina. Limpie siempre el polvo y las partículas y nunca deje que los orificios de ventilación se bloqueen.
- Use un cepillo suave o un paño seco para limpiar la máquina o, si dispone de un aparato de aire comprimido, sople con aire seco y limpio para limpiar los orificios de ventilación.

Eliminación

- No elimine sus herramientas u otro equipo eléctrico o electrónico junto con la basura orgánica.
- Póngase en contacto con la autoridad local encargada de la gestión de residuos si necesita más información sobre cómo eliminar este tipo de herramientas correctamente.

Garantía de Silverline Tools

Este producto Silverline viene con una garantía de 3 años

Registre el producto en silverlinetools.com antes de que transcurran 30 días a partir de la fecha de compra para poder acogerse a la garantía de 3 años. El periodo de garantía comienza en la fecha de compra que consta en el comprobante.

Registro de la compra

Visite: silverlinetools.com y seleccione el botón de registro, introduciendo:

- Sus datos personales
- Detalles del producto e información de compra

El Certificado de Garantía le será enviado en formato PDF. Imprímalo y guárdelo con el producto.

Condiciones

El periodo de garantía entra en vigor en la fecha de compra que consta en el recibo de ventas.

GUARDE EL RECIBO DE VENTAS

En caso de que el producto se averíe antes de que transcurran 30 días desde la fecha de compra, devuélvalo al distribuidor donde lo compró, junto con el recibo y los detalles de la avería. Recibirá una sustitución o un reembolso.

Si el producto se avería después de que transcurran 30 días desde la fecha de compra, devuélvalo a:

Centro de Servicio de Silverline Tools
PO Box 2988
Yeovil
BA21 1WU, Reino Unido

La reclamación bajo garantía debe presentarse durante el periodo de garantía.

Antes de poder realizar cualquier trabajo de reparación, deberá entregar el recibo de compra original en el que se indica la fecha de compra, su nombre, dirección y el lugar donde lo adquirió.

También deberá indicar claramente los detalles del fallo a reparar.

Las reclamaciones presentadas dentro del periodo de garantía deberán ser verificadas por Silverline Tools con el fin de establecer si las deficiencias son consecuencia de los materiales o de la mano de obra del producto.

Los gastos de transporte no son reembolsables. Todo producto a devolver deberá estar en un estado limpio y seguro para su reparación, debiendo empaquetarse cuidadosamente con el fin de prevenir daños o lesiones durante el transporte. Nos reservamos el derecho a rechazar envíos incorrectos o inseguros.

Todas las reparaciones serán realizadas por Silverline Tools o sus agentes de reparación autorizados.

La reparación o sustitución del producto no prolongará el periodo de garantía.

Los defectos reconocidos por nosotros como cubiertos por la garantía serán corregidos reparando la herramienta, sin cargo alguno (salvo los gastos de envío), o bien sustituyéndola por una herramienta en perfecto estado de funcionamiento.

Las herramientas o piezas retenidas que hayan sido sustituidas serán propiedad de Silverline Tools.

La reparación o sustitución del producto bajo garantía aporta beneficios adicionales a sus derechos legales como consumidor, sin afectarlos.

Qué está cubierto:

La reparación del producto, si se puede comprobar a satisfacción de Silverline Tools que las deficiencias se deben a materiales o mano de obra defectuosos dentro del periodo de garantía.

En caso de que cualquier pieza no estuviera disponible o estuviera fuera de fabricación, Silverline Tools la sustituirá por una pieza funcional.

Uso del producto en la Unión Europea.

Qué no está cubierto:

Silverline Tools no garantiza las reparaciones necesarias como consecuencia de:

Desgaste normal por uso en cumplimiento de las instrucciones de por ejemplo hojas, escobillas, correas, bombillas, baterías, etc...

La sustitución de cualquier accesorio suministrado: brocas, hojas, papel de lija, discos de corte y otras piezas relacionadas.

Daño accidental, averías debidas a uso o cuidado negligente, uso incorrecto, negligencia, funcionamiento o manejo indebido del producto.

El uso del producto para un fin distinto al normal doméstico.

Cualquier cambio o modificación del producto.

El uso de piezas y accesorios que no sean recambios originales de Silverline Tools.

Instalación incorrecta (excepto si fue realizada por Silverline Tools).

Reparaciones o alteraciones realizadas por agentes distintos a Silverline Tools o sus agentes de reparación autorizados.

Las reclamaciones distintas al derecho a corrección de fallos en la herramienta indicados en las presentes condiciones de garantía no están cubiertas por ella.

Declaración de conformidad CE

El abajo firmante: Mr Darrell Morris

Autorizado por: Silverline Tools

Declara que el producto:

Modelo/Nombre: Lijadora orbital redonda 125 mm

Tipo y N° de serie: 125563

Potenza netta installata: 230 V~ 50 Hz 430 W

Está en conformidad con las directivas:

- Directiva de baja tensión 2006/95/CE
- Directiva de máquinas 2006/42/CE
- Compatibilidad electromagnética 2004/108/EC
- Directiva ROHS 2002/95/CE
- EN60745-1:2009; EN60745-2-4:2009
- EN61000-3-2:2006; EN61000-3-3:1995+A1+A2
- EN55014-1:2006; EN55014-2:1997+A1

La documentación técnica se conserva en: Silverline Tools

Organismo notificado: TUV Rheinland CO LTD

Lugar de declaración: Shanghai, China

Fecha: 24/02/12

Firma:

Director

Nombre y dirección del fabricante o representante autorizado:

Silverline Tools, Boundary Way, Lufton Trading Estate, Yeovil, Somerset, BA22 8HZ Reino Unido

Descrizione dei simboli

La targhetta identificativa del vostro elettroutensile potrebbe riportare dei simboli. Tali simboli sono una rappresentazione grafica che mira a evidenziare importanti informazioni sul prodotto o istruzioni per il suo utilizzo corretto e sicuro.



Indossare protezioni per l'udito
Indossare protezioni per gli occhi
Indossare una protezione per le vie respiratorie
Indossare una protezione per la testa



Indossare protezioni per le mani



Leggere il manuale d'uso



Doppio isolamento per una protezione supplementare



Il prodotto è conforme alle vigenti normative e norme di sicurezza applicabili



Protezione Ambientale
I simbolo del cestino barrato indica che i prodotti elettrici non devono essere mischiati con i rifiuti domestici ma conferito ad un centro di raccolta appropriato. Per ulteriori informazioni sul riciclaggio si prega di contattare la Sua amministrazione comune locale o il punto vendita

Specifiche Tecniche

Tensione d'esercizio:	230 V~
Frequenza:	50 Hz
Potenza:	430 W
Velocità a vuoto:	6000-13000 giri/Min^{-1}
Dimensioni foglio:	125 mm Ø
Vibrazione mano-braccio:	10,8 m/s²
Incertezza:	1,5 m/s²
Pressione sonora:	81 dB(A)
Potenza sonora:	92 dB(A)
Incertezza:	3 dB(A)
Classe di protezione:	⧈
Grado di protezione:	IP20

Il livello di intensità del suono per l'operatore può superare 85dB (A) e le misure sane di protezione sono necessarie.

Nell'ambito del nostro sviluppo continuo del prodotto, le specifiche dei prodotti Silverline possono subire variazioni senza preavviso.

Prima dell'utilizzo si raccomanda di leggere attentamente e familiarizzare con le istruzioni contenute nel presente manuale e sulle etichette riportate sul prodotto. Il presente manuale delle istruzioni deve essere tenuto sempre assieme al prodotto, per consentire una rapida consultazione in futuro. Prima di utilizzare il prodotto, assicurarsi che tutto il personale addetto al suo impiego abbia letto e familiarizzato con le informazioni contenute nel presente manuale.

Anche quando utilizzato secondo le raccomandazioni prescritte, l'impiego del prodotto comporta comunque dei rischi residui non eliminabili. Si raccomanda pertanto di adottare la massima cautela durante l'utilizzo del prodotto. Evitare di utilizzare il prodotto in caso di dubbi o incertezze sulle corrette modalità di utilizzo.

Norme generali di sicurezza

AVVERTENZA: Leggere ed assimilare tutte le istruzioni. *La non osservanza delle seguenti istruzioni può causare scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi.*

Conservare tutte le avvertenze di pericolo e le istruzioni operative per ogni esigenza futura.

Il termine "elettroutensile" si riferisce all'utensile a rete fissa (con filo) o un utensile a batteria (senza filo).

Area di lavoro

a) **Mantenere l'area di lavoro pulita e adeguatamente illuminata.** *Il disordine e le zone di lavoro non illuminate possono essere fonte di incidenti.*

b) **Non usare gli elettroutensili in presenza di atmosfere esplosive, come liquidi, gas e polveri infiammabili.** *Gli elettroutensili producono scintille che potrebbero accendere le polveri o i fumi.*

c) **Tenere altre persone e i bambini a distanza di sicurezza durante l'impiego dell'utensile elettrico.** *Eventuali distrazioni potrebbero far perdere il controllo dell'utensile all'operatore.*

Sicurezza elettrica

a) **Le spine degli elettroutensili devono essere compatibili con le prese di corrente.** *Non modificare in alcun modo la spina dell'elettroutensile. Non usare adattatori con gli elettroutensili dotati di collegamento di messa a terra. L'uso delle spine originali non modificate e delle prese corrispondenti ridurrà il rischio di scosse elettriche.*

b) **Evitare il contatto del corpo con le superfici collegate a massa come i tubi, i radiatori, le cucine e i frigoriferi.** *Se il corpo dell'operatore è collegato alla terra o alla massa il rischio di scosse elettriche è maggiore.*

c) **Non esporre gli elettroutensili alla pioggia e non lasciarli in ambienti umidi o bagnati.** *L'ingresso dell'acqua in una macchina utensile aumenta il rischio di scosse elettriche.*

d) **Non usare il cavo in modo improprio. Non afferrare mai il cavo per trasportare, tirare o staccare l'elettroutensile dalla presa di corrente.** *Tenere il cavo lontano da fonti di calore, olio, e sostanze affini, bordi appuntiti o parti in movimento. I cavi danneggiati o attorcigliati aumentano il rischio di scosse elettriche.*

e) **Qualora si voglia usare l'utensile all'aperto, usare cavi di prolunga compatibili con l'uso in ambienti esterni.** *Un cavo idoneo all'uso in ambienti esterni riduce il rischio di scosse elettriche.*

f) **Se l'utilizzo di un elettroutensile in ambiente umido è inevitabile, utilizzare una fonte di alimentazione protetta da un dispositivo differenziale.** L'uso di un dispositivo differenziale riduce notevolmente il rischio di scosse elettriche.
NOTA: Il termine "dispositivo di corrente residua (RCD)" può essere sostituito con il termine "dispersione verso terra del circuito (GFCI)" o "dispersione a terra interruttore (ELCB)".

Sicurezza personale

a) **Quando si usa un elettroutensile lavorare sempre con la massima attenzione e concentrazione, lasciandosi guidare dal buon senso. Non usare mai un elettroutensile quando si è stanchi o sotto l'effetto di medicinali e/o sostanze alcoliche o stupefacenti.** *Quando si usa un elettroutensile un attimo di distrazione è sufficiente a causare gravi lesioni alle persone.*

b) **Usare dispositivi per la protezione personale. Indossare sempre protezioni per gli occhi.** *I dispositivi per la sicurezza personale, come le mascherine antipolvere, le calzature di sicurezza antiscivolo, il casco e la cuffia, se usati in maniera appropriata, riducono i rischi di lesioni alle persone.*

c) **Evitare l'avviamento accidentale. Garantire che l'interruttore è in posizione arresto (OFF) prima di attaccare la presa.** *Trasportare gli elettroutensili con il dito al di sopra dell'interruttore o attaccando l'elettroutensile con l'interruttore acceso, aumenta il rischio di accidenti.*

d) **Rimuovere tutte le chiavi di regolazione e le chiavi inglesi prima di accendere l'elettroutensile.** *Una chiave inglese o una chiave di regolazione collegata a una parte in movimento dell'elettroutensile potrebbe causare lesioni alle persone.*

e) **Non andare oltre l'altezza consentita. In qualsiasi momento mantenere i piedi poggiati su superfici solide e un punto di appoggio sicuro.** *Un buon equilibrio consente di avere il massimo controllo sull'elettroutensile nelle situazioni inaspettate.*

f) **Vestirsi con abbigliamento adeguato. Non indossare abiti larghi o gioielli.**Tenere i capelli, vestiti e guanti lontano da parti in movimento.

g) **Se il dispositivo utilizzato è dotato di bocchetta per l'aspirazione della polvere accertarsi che sia collegato e utilizzato correttamente.** L'uso di tali dispositivi riduce i rischi correlati alle polveri.

Maneggio ed impiego accurato di utensili elettrici

a) **Non forzare l'elettroutensile. Usare sempre l'elettroutensile corretto per il lavoro da eseguire.** *L'elettroutensile corretto sarà in grado di svolgere il lavoro in modo più efficiente e sicuro nell'ambito della gamma di potenza indicata.*

b) **Non usare l'elettroutensile se l'interruttore di accensione non si accende e si spegne.** *Gli elettroutensili con un interruttore di accensione difettoso sono pericolosi e devono essere riparati immediatamente.*

c) **Staccare la spina dalla presa di corrente prima di effettuare qualsiasi regolazione, sostituire gli accessori o riporre gli attrezzi a motore.** *Queste misure di sicurezza preventive riducono il rischio di avvio involontario.*

d) **Conservare l'elettroutensile fuori dalla portata dei bambini e non lasciare che venga utilizzato da persone non adeguatamente addestrate e competenti nell'uso degli elettroutensili o che non abbiano letto questo manuale di istruzioni.** *Gli elettroutensili diventano estremamente pericolosi nelle mani di persone non addestrate.*

e) **Mantenere gli elettroutensili. Controllare per disallineamento o la legatura delle parti in movimento, la rottura di parti e altre condizioni che possono influire il funzionamento dell'apparecchio. In caso di danneggiamento, fare riparare prima dell'uso.** *Molti incidenti sono causati da una scarsa manutenzione dell'utensile.*

f) **Mantenere le lame pulite e affilate.** *Gli utensili da taglio tenuti in buone condizioni operative e con i bordi taglienti affilati sono meno soggetti a bloccarsi e più facili da controllare.*

g) **Utilizzare l'elettroutensile e tutti i componenti e gli accessori in conformità con le istruzioni di questo manuale e nella maniera prevista per ciascun tipo di utensile, tenendo conto delle condizioni lavorative e del compito da eseguire.** *L'utilizzo degli elettroutensili per fini diversi da quelli previsti rappresenta un rischio per le persone.*

Assistenza

a) **Qualsiasi intervento sull'elettroutensile deve essere eseguito da personale qualificato utilizzando unicamente pezzi di ricambio compatibili e approvati.** *Ciò garantisce la sicurezza dell'utensile elettrico.*

Informazioni sulla sicurezza relativa all'uso della levigatrice

- Indossare sempre indumenti protettivi individuali di tipo idoneo. Si raccomanda l'uso di una mascherina antipolvere (di tipo idoneo per i particolati fini), occhiali protettivi e protezioni per l'udito.
- E' responsabilità dell'operatore assicurarsi che il personale operante nell'area di azionamento della levigatrice indossi dotazioni di protezione individuale di tipo idoneo.
- Evitare di mangiare, bere o fumare nell'area di lavoro.
- Prestare particolare attenzione durante la levigatura di pezzi in legno (come faggio, quercia, mogano, e teak), in quanto le polveri prodotte dalla levigatura sono tossiche e possono causare gravi reazioni in alcuni soggetti.
- Evitare di levigare pezzi in magnesio o in leghe contenenti alte percentuali di magnesio.
- Verificare il tipo di verniciatura/trattamento di finitura applicato sul pezzo da levigare. Le levigatura di pezzi lavorati con svariati tipi di trattamento può dare luogo a sostanze tossiche o comunque dannose. Se si opera su edifici fabbricati prima del 1960, esiste un maggior rischio di incontrare vernici a base di piombo.
- Le polveri generate dalla levigatura di superfici verniciate con vernici a base di piombo sono particolarmente dannose per bambini, donne in gravidanza e persone con pressione sanguigna elevata.
- Se possibile, utilizzare un estrattore di polveri per canalizzare le polveri generate durante i lavori di levigatura.
- Prestare particolare attenzione durante l'uso di macchine levigatrici con pezzi composti da legno e metallo. Le scintille generate dal contatto con i pezzi metallici possono innescare incendi delle parti in legno. Tenere la macchina sempre accuratamente pulita, per minimizzare il rischio di incendi.
- Le superfici di lavoro e i fogli di carta vetrata diventano molto caldi durante l'utilizzo; qualora si dovessero riscontrare dei segnali che indicano un principio di incendio (come fumo o cenere), provenienti dalla superficie in lavorazione, interrompere il lavoro e lasciar raffreddare il materiale in lavorazione e il foglio di carta vetrata. Non toccare la superficie di lavoro o la carta vetrata fino a quando non si sono completamente raffreddati.
- Scollegare la levigatrice dalla rete di alimentazione prima di effettuare la sostituzione del foglio di carta vetrata.

Conoscenza del prodotto

1	Interruttore a grilletto
2	Pulsante di blocco
3	Sistema di estrazione polveri
4	Platorello levigatrice a fissaggio strappo
5	Tasto di bloccaggio della impugnatura
6	Impugnatura anteriore
7	Manopola di regolazione della velocità
8	Foglio abrasivo con fissaggio strappo
9	Sacchetto raccoglipolvere

Disimballagio

- Togliere con cura l'utensile dallo scatolo. Verificare di averlo disimballato completamente. Acquisire la necessaria familiarità con tutte le parti/ funzionalità dell'utensile.
- Assicurarsi che tutte le parti dello strumento sono presenti e in buone condizioni. In caso di parti mancanti o danneggiate, sarà necessario far riparare o sostituire tali parti prima di utilizzare il prodotto.

Istruzioni di funzionamento

Installazione dei fogli abrasivi

ATTENZIONE: Prima di installare i fogli abrasivi, assicurarsi che la levigatrice sia scollegata dall'alimentazione di rete.

- Le lastre di smerigliatura da 125mm di diametro, supportate da ganci e anelli, vengono inserite a pressione nel disco sabbiatore (3). Assicurarsi che la lastra di smerigliatura sia ben ferma prima di usare la macchina.

Estrazione delle polveri

- Utilizzare i fogli corretti abrasivi forati (8) e allineare i fori con quelli del platorello Ciò garantirà che la funzione di aspirazione funziona correttamente.
- Se possibile, collegare la levigatrice a un aspirapolvere o estrattore di polvere, il sistema di aspirazione (3). Questo ridurrà notevolmente la polvere nell'aria intorno all'area di lavoro
- Se l'aspirazione polvere non è disponibile nella propria area di lavoro, il sacchetto (9) deve essere installato al sistema di aspirazione
- Durante l'utilizzo di questa macchina, si raccomanda fortemente di indossare una mascherina antipolvere di tipo idoneo. Tutte le polveri generate dalla levigatura di legno e vernici sono estremamente dannose per la salute, e alcuni tipi di legno sono tossici.

Regolazione dell'impugnatura

- L'impugnatura anteriore (6) può essere regolata per adattarsi all'utente.
- Per muovere l'impugnatura allentare il tasto di bloccaggio della impugnatura (5).
- L'impugnatura è ora libera di ruotare. Serrare sempre nuovamente il fermo dell'impugnatura prima dell'uso.

Accensione

- La levigatrice deve essere sempre tenuta saldamente mediante l'apposita impugnatura fornita in dotazione.
- Collegare la macchina all'alimentazione di rete.
- Per avviare la macchina, premere l'interruttore a grilletto (1). Rilasciare l'interruttore per arrestarla.
- Per alcuni lavori può essere preferibile bloccare la macchina in posizione "ON". Per farlo premere l'interruttore a grilletto (1) e spingere il pulsante di blocco. La macchina continuerà a funzionare fino a quando il tasto a pressione non viene nuovamente premuto e quindi rilasciato.

Regolazione della velocità di rotazione

- La velocità della macchina può essere regolata da 6000 a 13000 giri/min.
- Per modificare la velocità ruotare l'apposita manopola di regolazione della velocità (7). Un numero alto indica una velocità di funzionamento elevata.
- Si consiglia fortemente di fare pratica su materiali di scarto fino a quando non si è in grado di determinare la velocità di levigatura ottimale.

Suggerimenti utili per una corretta levigatura

- Iniziare sempre la levigatura con fogli abrasivi di grana grossa, per poi passare gradualmente a fogli di grana più fine, fino a quando non si è ottenuto il livello di finitura desiderato.
- Applicare una pressione moderata sulla levigatrice. Un'eccessiva pressione sulla superficie di lavoro potrebbe causare il surriscaldamento del motore, o il danneggiamento del pezzo in lavorazione.
- Levigare in modo uniforme tutta la superficie di lavoro. Poiché la macchina opera con un movimento orbitale non è necessario seguire le venature del legno.
- Procedere tenendo la levigatrice in posizione perfettamente orizzontale sull'area di lavoro. Operare con la levigatrice inclinata lateralmente danneggerà il pezzo in lavorazione.

Manutenzione

AVVERTENZA: Prima di procedere alla pulitura, scollegare la levigatrice dall'alimentazione di rete.

Pulitura

- Rimuovere sempre gli accumuli di polvere e particelle metalliche, ed evitare che i fori di ventilazione vengano ostruiti. Evitare l'accumulo di residui sui vari componenti dell'elettroutensile.
- Per la pulitura, utilizzare una spazzola a setole morbida o un panno asciutto; quando possibile, insufflare aria compressa pulita e asciutta attraverso le griglie di ventilazione.

Smaltimento

- Gli elettroutensili e le altre attrezzature elettriche ed elettroniche non possono essere smaltite assieme ai normali rifiuti domestici e urbani.
- Prendere contatto con le autorità locali preposte allo smaltimento dei rifiuti per ottenere ulteriori informazioni sulle corrette modalità di smaltimento delle attrezzature.

Garanzia Silverline Tools

Questo prodotto Silverline è protetto da una garanzia di 3 anni

Per attivare la garanzia di 3 anni è necessario registrate il prodotto sul sito silverlinetools.com entro 30 giorni dalla data d'acquisto. La data d'inizio del periodo di garanzia corrisponde alla data d'acquisto riportata sullo scontrino di vendita.

Registrazione dell'acquisto

Accedere al sito: silverlinetools.com e selezionare il tasto Registrazione per inserire:

- Informazioni personali
- Dettagli del prodotto e informazioni sull'acquisto

Il Certificato di Garanzia sarà inviato per posta elettronica nel formato PDF. Si prega di stampare e conservare il Certificato insieme alla ricevuta d'acquisto.

Condizioni Della Garanzia

Il periodo di garanzia decorre dalla data dell'acquisto presso il rivenditore indicata sulla ricevuta d'acquisto.

SI PREGA DI CONSERVARE LA RICEVUTA D'ACQUISTO

Nel caso in cui il prodotto risultasse difettoso entro 30 giorni dalla data d'acquisto, sarà necessario restituirlo al punto vendita presso cui è stato acquistato, presentando la ricevuta e spiegando chiaramente la natura del difetto riscontrato. Il prodotto difettoso sarà sostituito o sarà rimborsato l'importo d'acquisto.

Nel caso in cui il prodotto risultasse difettoso dopo 30 giorni dalla data d'acquisto, sarà necessario inviare una richiesta di indennizzo in garanzia a:

Silverline Tools Service Centre
PO Box 2988
Yeovil
BA21 1WU, GB

Le richieste di indennizzo devono essere presentate durante il periodo della garanzia.

Affinché la richiesta sia approvata, è necessario presentare anche la ricevuta d'acquisto originale, indicante il luogo e la data dell'acquisto del prodotto e il proprio nome e indirizzo.

Sarà necessario inoltre fornire una descrizione dettagliata del guasto riscontrato.

Le richieste effettuate durante il periodo di garanzia saranno verificate da Silverline Tools per stabilire se il difetto del prodotto è dovuto a problemi di materiali o di lavorazione.

Le spese di spedizione non saranno rimborsate. Tutti i prodotti devono essere spediti puliti e in condizioni tali da garantire l'esecuzione della riparazione in modo sicuro. I prodotti devono essere imballati con cura per evitare danni o lesioni durante il trasporto. Silverline Tools si riserva il diritto di non accettare prodotti spediti in condizioni non idonee o non sicure.

Le riparazioni saranno eseguite da Silverline Tools o da un centro di riparazione autorizzato.

La riparazione o la sostituzione del prodotto non estende o rinnova il periodo di garanzia.

Nel caso in cui determini che il prodotto e il difetto riscontrato sono coperti dalla garanzia, Silverline Tools provvederà a riparare l'utensile gratuitamente (esclusi i costi di spedizione) o, a propria discrezione, a sostituirlo con un nuovo utensile.

Gli utensili o le parti trattenuti da Silverline Tools in cambio di un prodotto o componente sostitutivo diventano proprietà di Silverline Tools.

La riparazione o la sostituzione di un prodotto in garanzia estende i diritti del consumatore previsti per legge, senza modificarli.

Cosa copre la garanzia:

La riparazione del prodotto, nel caso in cui Silverline Tools determini che il problema sia dovuto a difetti dei materiali o difetti di lavorazione riscontrati durante il periodo della garanzia.

Nel caso in cui un componente non sia più disponibile o fuori produzione, Silverline Tools si riserva il diritto di sostituirlo con un componente adeguato.

Prodotti acquistati e utilizzati all'interno dell'Unione Europea.

Cosa non copre la garanzia:

La Garanzia Silverline Tools non copre le riparazioni se il difetto è stato causato da:

La normale usura dei componenti per via dell'utilizzo del prodotto come indicato nelle istruzioni d'uso (ad esempio, lame, spazzole, cinghie, lampadine, batterie, ecc.).

La sostituzione di accessori forniti a corredo, come ad esempio punte, lame, fogli abrasivi, dischi di taglio e altri componenti correlati.

I danni accidentali, causati dall'uso improprio, dall'abuso e dalla manipolazione, conservazione e cura inadeguata dell'utensile da parte del proprietario.

L'uso del prodotto per fini non domestici.

La modifica o alterazione del prodotto.

Difetti causati dall'uso di parti e accessori che non siano componenti originali Silverline Tools.

Installazione difettosa (fatto salvo quando l'installazione viene eseguita da Silverline Tools).

Riparazioni o alterazioni eseguite da terze parti che non siano la Silverline Tools o i centri di riparazione autorizzati da quest'ultima.

Silverline Tools non fornisce alcuna garanzia per le richieste formulate per la correzione dei difetti dell'utensile oggetto della garanzia fatto salvo per quanto previsto nelle condizioni di cui sopra.

Dichiarazione di Conformità CE

Il sottoscritto: Mr Darrell Morris

come autorizzato di: Silverline Tools

Dichiara che il prodotto:

Nome/Modello: Levigatrice Rotoorbitale 125mm
Tipo/Numero di serie: 125563

Potenza netta installata: 230 V~ 50 Hz 430 W
Si conforma ai seguenti direttivi:

- Direttiva sulla bassa tensione 2006/95/CE
- Direttiva macchina 2006/42/CE
- Direttiva sulla compatibilità elettromagnetica 2004/108/CE
- Direttiva ROHS 2002/95/CE
- EN60745-1:2009; EN60745-2-4:2009
- EN61000-3-2:2006; EN61000-3-3:1995+A1+A2
- EN55014-1:2006; EN55014-2:1997+A1

La documentazione tecnica è mantenuta da: Silverline Tools

Organismo informato: TUV Rheinland CO LTD

Posto di dichiarazione: Shanghai, Cina

Data: 24/02/12

Firma:

Direttore

Nome e indirizzo del fabbricante oppure persona autorizzata:

Silverline Tools, Boundary Way, Lufton Trading Estate, Yeovil, Somerset, BA22 8HZ, Regno Unito

Beschrijving symbolen

Op het gegevensplaatje van uw gereedschap kunnen zich symbolen bevinden. Deze symbolen belangrijke informatie over het product of instructies voor het gebruik.



Draag gehoorbescherming
Draag een veiligheidsbril
Draag een stofmasker
Draag een veiligheidshelm



Draag handschoenen



Lees de handleiding



Dubbel geïsoleerd voor extra bescherming



Voldoet aan de relevante wetgeving en veiligheidsnormen



Milieubescherming
Elektrische producten mogen niet worden afgevoerd met het normale huisvuil. Indien de mogelijkheid bestaat, dient u het product te recyclen. Vraag uw gemeente of winkelier om advies betreffende recyclen

Specificaties

Spanning:	230 V~
Frequentie:	50 Hz
Ingangsvermogen:	430 W
Onbelaste snelheid:	6.000-13.000 min-1
Schijfdiameter:	125 mm Ø
Trillingsamplitude:	10,8 m/s
Onzekerheid:	1,5 m/s^2
Geluidsdruk:	81 dB(A)
Geluidsvermogen:	92 dB(A)
Onzekerheid:	3 dB(A)
Beschermingsklasse:	⧈
Beschermingsgraad:	IP20

Wanneer de geluidsintensiteit voor de bediener 85 dB(A) overschrijd is gehoorbescherming is noodzakelijk.

Met het oog op onze aanhoudende productontwikkeling kunnen de specificaties van Silverline-producten zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Lees voor gebruik deze handleiding en alle etiketten op het gereedschap zorgvuldig na. Bewaar deze handleiding bij het product voor toekomstig gebruik. Zorg ervoor dat iedereen die dit product gebruikt, de handleiding heeft doorgenomen.

Zelfs indien het gereedschap wordt gebruikt volgens de aanwijzingen, is het onmogelijk om alle risicofactoren te elimineren. Wees dus voorzichtig. Gebruik dit gereedschap niet als u twijfelt aan de juiste en veilige gebruikswijze.

Algemene veiligheid voor elektrisch gereedschap

WAARSCHUWING Lees alle bediening- en veiligheidsvoorschriften. *Het niet opvolgen van alle voorschriften die hieronder vermeld staan, kan resulteren in een elektrische schok, brand en/of ernstig letsel.*

Bewaar deze voorschriften voor toekomstig gebruik.

De term “elektrisch gereedschap” in alle hieronder vermelde waarschuwingen heeft betrekking op uw elektrische gereedschap dat op de stroom is aangesloten (met een snoer) of met een accu wordt gevoed (snoerloos).

Veiligheid in de werkruimte

a) **Houd de werkruimte schoon en zorg voor een goede verlichting.** *Rommelige en donkere ruimtes leiden vaak tot ongelukken.*

b) **Werk niet met elektrisch gereedschap in explosieve omgevingen, bijvoorbeeld in de aanwezigheid van ontvlambare vloeistoffen, gassen of stof.** *Elektrisch gereedschap brengt vonken teweeg die stof of dampen kunnen doen ontbranden.*

c) **Houd kinderen en omstanders uit de buurt wanneer u elektrisch gereedschap bedient.** *Door afleiding kunt u de controle over het gereedschap verliezen.*

Elektrische veiligheid

a) **De stekkers van het elektrische gereedschap moeten passen bij het stopcontact. Pas de stekker niet aan. Gebruik geen adapterstekkers bij geaard elektrisch gereedschap.** *Het gebruik van ongewijzigde stekkers en passende stopcontacten vermindert het risico op een elektrische schok.*

b) **Vermijd lichamelijk contact met geaarde oppervlakken zoals pijpen, radiatoren, fornuizen en koelkasten.** *Het risico op een elektrische schok neemt toe als uw lichaam geaard wordt.*

c) **Laat elektrisch gereedschap niet nat worden.** *Wanneer elektrisch gereedschap nat wordt, neemt het risico op een elektrische schok toe.*

d) **Beschadig het snoer niet. Gebruik het snoer nooit om het elektrisch gereedschap te dragen, te trekken of om de stekker uit het stopcontact te trekken. Houd het snoer uit de buurt van hitte, olie, scherpe randen of bewegende delen.** *Een beschadigde of in de knoop geraakte snoer verhoogt het risico op een elektrische schok toe.*

e) **Wanneer u elektrisch gereedschap buiten gebruikt, maak dan gebruik van een verlengsnoer dat geschikt is voor gebruik buitenshuis.** *Gebruik een verlengsnoer dat geschikt is voor gebruik buitenshuis om het risico op een elektrische schok te verminderen.*

f) **Indien het onvermijdelijk is elektrisch gereedschap te gebruiken in een vochtige omgeving, gebruik dan een energiebron met een aardlek beveiliging (Residual Currency Device).** *Het gebruik van een RCD vermindert het risico op een elektrische schok.*

Persoonlijke veiligheid

a) **Blijf alert en gebruik uw gezonde verstand wanneer u elektrisch gereedschap bedient. Gebruik het elektrisch gereedschap niet wanneer u vermoeid bent of onder invloed bent van drugs, alcohol of medicijnen.** *Onoplettendheid tijdens het bedienen van elektrisch gereedschap kan leiden tot ernstig letsel.*

b) **Maak gebruik van persoonlijke bescherming. Draag altijd een veiligheidsbril.** *Passende bescherming voor de omstandigheden, zoals een stofmasker, niet-slippende veiligheidsschoenen een helm of gehoorbescherming, vermindert het risico op persoonlijk letsel.*

c) **Zorg ervoor dat het apparaat niet per ongeluk wordt gestart. Controleer of de schakelaar in de 'uit' stand staat voordat u de stekker in het stopcontact steekt.** *Het dragen van elektrisch gereedschap met uw vinger op de schakelaar of het aansluiten op de stroom van elektrisch gereedschap met de schakelaar ingeschakeld kan tot ongelukken leiden.*

d) **Verwijder alle stel- of moersleutels voordat u het elektrische gereedschap inschakelt.** *Een moer- of stelsleutel die zich op een draaiend onderdeel van het elektrische gereedschap bevindt, kan leiden tot letsel.*

e) **Reik niet te ver. Blijf altijd stevig en in balans staan.** *Zo houdt u meer controle over het elektrische gereedschap in onverwachte situaties.*

f) **Draag geschikte kleding. Draag geen loshangende kleding of sieraden. Houd haren, kleding en handschoenen uit de buurt van bewegende delen.** *Loshangende kleding, sieraden en los hangende haren kunnen vast komen te zitten in bewegende delen.*

g) **Als er onderdelen voor stofafvoer- en stofverzameling worden meegeleverd, sluit deze dan aan en gebruik deze op de juiste wijze.** *Het gebruik van deze onderdelen kan het risico op stofgerelateerde ongelukken verminderen.*

Gebruik en verzorging van elektrisch gereedschap

a) **Forceer elektrisch gereedschap niet. Gebruik elektrisch gereedschap dat geschikt is voor het werk dat u wilt uitvoeren.** *Geschikt elektrisch gereedschap werkt beter en veiliger op een passende snelheid.*

b) **Gebruik het elektrische gereedschap niet als de schakelaar van het apparaat niet in- en uitschakelt.** *Elektrisch gereedschap dat niet bediend kan worden met de schakelaar is gevaarlijk en moet gerepareerd worden.*

c) **Haal de stekker uit het stopcontact voordat u instellingen aanpast, toebehoren verwisselt of het elektrische gereedschap opbergt.** *Dergelijke voorzorgsmaatregelen verminderen het risico op het per ongeluk starten van het elektrische gereedschap.*

d) **Berg elektrisch gereedschap dat niet in gebruik is op buiten bereik van kinderen en laat mensen die niet bekend zijn met het elektrische gereedschap of met deze instructies het elektrische gereedschap niet bedienen.** *Elektrisch gereedschap is gevaarlijk in de handen van onervaren gebruikers.*

e) **Onderhoud uw elektrisch gereedschap. Controleer op foutieve uitlijning of het vastslaan van bewegende delen, gebroken onderdelen en elke andere afwijking die de werking van het elektrische gereedschap zou kunnen beïnvloeden. Indien het elektrische gereedschap beschadigd is, moet u het laten repareren voordat u het weer gebruikt.** *Veel ongelukken worden veroorzaakt door slecht onderhouden elektrisch gereedschap.*

f) **Houd snijwerktuigen scherp en schoon.** *Goed onderhouden snijwerktuigen met scherpe messen slaan minder snel vast en zijn gemakkelijker te bedienen.*

g) **Gebruik het elektrische gereedschap, de accessoires en onderdelen, etc. volgens deze instructies en volgens bestemming voor het specifieke type elektrisch gereedschap, en houd daarbij rekening met de werkomstandigheden en het uit te voeren werk.** Gebruik van elektrisch gereedschap voor werkzaamheden die verschillen van die waarvoor het apparaat bestemd is, kan leiden tot gevaarlijke situaties.

Onderhoud

a) **Laat uw elektrische gereedschap onderhouden door een gekwalificeerde vakman en gebruik alleen identieke vervangstukken.** *Zo bent u er zeker van dat de veiligheid van het elektrische gereedschap gewaarborgd blijft.*

Veiligheid voor schuurmachines

- Voorzie altijd de juiste bescherming. Draag een stofmasker, een veiligheidsbril en gehoorbescherming.
- Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om ervoor te zorgen dat personen die zich in de nabijheid van de werkruimte bevinden ook met de gepaste persoonlijke bescherming zijn uitgerust.
- Eet, drink en rook niet in de werkruimte.
- Neem speciale voorzorgen bij het schuren van bepaalde houtsoorten (zoals beuk, eik, mahonie en teak), omdat het stof dat daarbij vrijkomt giftig is en bij bepaalde personen extreme reacties kan teweegbrengen.
- Schuur geen magnesium of legeringen met een hoog magnesiumgehalte. Controleer of er verflagen / behandelingen op het geschuurde materiaal zijn aangebracht. Tal van behandelingen kunnen giftig of schadelijk stof teweegbrengen.
- Het stof dat vrijkomt bij het afschuren van loodhoudende verf is met name gevaarlijk voor kinderen, zwangere vrouwen en personen met hoge bloeddruk. Laat deze personen niet in de buurt van het werkgebied komen, zelfs niet met de juiste beschermingsmiddelen.
- Bij werkzaamheden aan een gebouw van vóór 1960 is de kans op loodhoudende verf groter.
- Gebruik zoveel mogelijk een stofafzuigsysteem om stof en afval onder controle te houden.
- Wees vooral voorzichtig wanneer u een machine gebruikt voor zowel het schuren van hout als het schuren van metaal.. Vonken van de metaalbewerking kunnen hout schuurstof gemakkelijk doen ontbranden. Maak uw machine altijd grondig schoon om de kans op brand te verkleinen.
- Werkvlakken en schuurpapier kunnen tijdens het gebruik erg heet worden. Leg het werk even stil als het werkvlak tekenen van brand (rook of as) vertoont, en laat het materiaal afkoelen. Raak het werkvlak of schuurpapier niet aan voordat het de tijd heeft gehad om af te koelen.
- Trek de stekker van de schuurmachine altijd uit het stopcontact alvorens het schuurpapier te bevestigen of om schuurpapier te verwisselen.

Productbeschrijving

1	Aan-/uitdrukschakelaar
2	Blokkeerknop
3	Stofpoort
4	Schuurplateau met klithechting
5	Handvat blokkeerknop
6	Hulphandvat
7	Snelheid controle schijf
8	Schuurpapier met klittenband
9	Stofopvangzak

Het uitpakken van uw gereedschap

- Pak uw toestel / gereedschap uit. Inspecteer het en zorg dat u met alle kenmerken en functies vertrouwd raakt.
- Controleer of alle onderdelen aanwezig zijn en in goede staat verkeren. Als er onderdelen ontbreken of beschadigd zijn, zorg dan dat deze vervangen worden voor u dit toestel / gereedschap gebruikt.

Bediening

Schuurpapier aanbrengen

WAARSCHUWING: Verwijder de stekker uit het stopcontact voordat u schuurpapier aanbrengt.

- Het klittenband schuurpapier met een diameter van 125 mm kan op het schuurplateau met klithechting (4) gedrukt worden. Controleer of het schuurpapier stevig op het schuurplateau vast zit voordat u de machine gebruikt.

Stofafzuiging

- Gebruik het juiste klittenband schuurpapier (8) en lijn de gaten in het schuurpapier uit met die van het plateau. Dit zorgt voor een optimale stofontginning.
- Het is aangeraden om uw schuurmachine via de stofpoort (3)op een stofzuiger of stofafzuigsysteem aan te sluiten. Dit vermindert de stofdeeltjes in de lucht aanzienlijk.
- Als uw werkruimte geen stofafzuigsysteem heeft, bevestigd u de stof opvangzak (9) op de stofpoort.
- Het dragen van een geschikt stofmasker tijdens het gebruik van de machine is ten sterkste aangeraden. Houtstof- en verfdeeltjes zijn schadelijk voor de gezondheid en bepaalde houtsoorten zijn giftig.

Afstelling van handgreep

- Het hulphandvat (6) kan versteld worden voor een comfortabel gebruik.
- Draai de blokkeerknop (5) los om het handvat te bewegen.
- Het handvat kan nu vrij bewegen. Draai de blokkeerknop voor gebruik terug vast.

Inschakelen

- Houd de schuurmachine altijd stevig vast aan de hiervoor bestemde handvaten.
- Steek de stekker van de machine in het stopcontact.
- Druk de aan-/uitdrukschakelaar (1) in om de machine op te starten.
- Laat de schakelaar los om de machine te stoppen.
- Voor sommige werkzaamheden is het handig de machine in de ‘aan’ stand te vergrendelen. Hiervoor blokkeert u de aan/uit schakelaar (1) met de blokkeerknop (2) in de ingedrukte stand. De machine blijft nu lopen totdat u de schakelaar indrukt en loslaat.

Snelheid controle

- De snelheid van de machine is regelbaar tussen de 6000 – 13000 min-1.
- Regel de snelheid door aan de controleschijf (7) te draaien. Een groter getal duidt op een hogere snelheid.
- Het is ten zeerste aanbevolen de machine eerst op rest materiaal uit te proberen, zodat u de optimale schuursnelheid kun vaststellen.

Schuur tips

- Begin altijd met schuurpapier met grove korrel en vervang dit geleidelijk aan door schuurpapier met een fijnere korrel totdat de gewenste afwerking is bereikt.
- Oefen een matige druk uit op de schuurmachine. Te veel druk op het werkvlak kan het werkvlak beschadiging en kan resulteren in oververhitting van de motor wat de levensduur van de schuurmachine verminderd.
- Schuur het werkvlak gelijkmatig af. Het is niet nodig om met de nerf mee te schuren aangezien de machine met excentrische bewegingen werkt.
- Houd het schuurplateau plat op het werkstuk. Het kantelen van de schuurmachine beschadigt het werkstuk.

Onderhoud

WAARSCHUWING: Verwijder de stekker uit het stopcontact voordat u enig onderhoud of schoonmaak uitvoert.

Schoonmaken

- Houd uw machine schoon. Vuil en stof beschadigd de interne onderdelen wat de levensduur van de schuurmachine vermindert.
- Gebruik een zachte borstel of een droge doek om de machine te reinigen. Gebruik zo mogelijk zuivere, droge perslucht om door de luchtgaten te blazen.

Verwijdering

- Elektronische apparaten mogen niet met uw huishoudelijk afval worden weggegooid.
- Neem contact op met uw gemeente voor informatie betreffende de verwijdering van elektrisch gereedschap.

Silverline Tools Garantie

Dit Silverline product komt met 3 jaar garantie.

U heeft recht op 3 jaar garantie als u dit product binnen 30 dagen na aankoop op silverlinetools.com registreert. De garantieperiode gaat in vanaf de aankoopdatum op het ontvangstbewijs.

Het gekochte product registreren

Ga naar: silverlinetools.com, klik op de 'Guarantee Registration '(registratie) knop en voer het volgende in:

Uw persoonlijke gegevens

De productinformatie en de aankoopdatum

Het garantiebewijs wordt vervolgens in PDF-formaat aangemaakt. Druk het af en bewaar het bij het product.

Voorwaarden

De garantieperiode gaat in vanaf de datum van aankoop op het ontvangstbewijs.

BEWAAR HET ONTVANGSTBEWIJS OP EEN VEILIGE PLAATS

Als dit product binnen 30 dagen van de aankoopdatum een fout heeft, breng het dan naar de winkelier waar u het heeft gekocht, met uw ontvangstbewijs, en met vermelding van de details van de storing. U kunt om een nieuwe vragen of om uw geld terug.

Als dit product na de periode van 30 dagen een fout heeft, stuur het dan naar:

Silverline Tools Service Centre
PO Box 2988
Yeovil
BA21 1WU, GB

Alle claims moeten binnen de garantieperiode worden ingediend.

U moet het originele ontvangstbewijs geven met de datum van aankoop, uw naam, adres en plaats van aankoop voordat er aan kan worden gewerkt.

U moet nauwkeurige gegevens verschaffen van de fout die verholpen moet worden.

Claims die binnen de garantieperiode worden ingediend, worden door Silverline Tools nagelopen om te kijken of het probleem een kwestie is van de materialen of de fabricage van het product.

De verzendkosten worden niet vergoed. De geretourneerde items moeten voor de reparatie in een redelijk schone en veilige staat verkeren en moeten zorgvuldig worden verpakt om schade en letsel tijdens het vervoer te voorkomen. Ongeschikte en onveilige leveringen kunnen worden afgewezen.

Al het werk wordt uitgevoerd door Silverline Tools of een officiële reparatiedienst.

De garantieperiode wordt niet door de reparatie of vervanging van het product verlengd.

Defecten waarvan wij beschouwen dat ze onder de garantie vallen, worden verholpen door middel van gratis reparatie van het gereedschap (exclusief verzendingskosten) of door vervanging door een gereedschap in perfecte staat van werking.

De ingehouden gereedschappen of onderdelen die zijn vervangen, worden het eigendom van Silverline Tools.

De reparatie of vervanging van het product onder garantie zijn voordelen die bijkomstig zijn aan uw wettelijke rechten als consument, en hebben daar geen invloed op.

Wat is gedekt:

De reparatie van het product, mits naar tevredenheid van Silverline Tools kan worden vastgesteld dat de gebreken het gevolg zijn van defecte materialen of fabrieksfouten binnen de garantieperiode.

Onderdelen die niet meer verkrijgbaar zijn en die niet meer worden vervaardigd worden door Silverline Tools vervangen door een functionele vervanging.

Gebruik van dit product in de EU.

Wat niet is gedekt:

Silverline Tools geeft geen garantie op reparaties als gevolg van:

Normale slijtage veroorzaakt door gebruik in overeenstemming met de bedieningsinstructies zoals zaagbladen, borstels, riemen, gloeilampen, batterijen enz.

De vervanging van geleverde accessoires zoals boortjes, zaagbladen, schuurvellen, snijschrijven en aanverwante producten.

Accidentele schade, storingen veroorzaakt door nalatigheid in gebruik of verzorging, misbruik, verwaarlozing, onvoorzichtige bediening en hantering van het product.

Gebruik van het product voor andere doeleinden dan normaal huishoudelijk gebruik.

Alle soorten wijzigingen en modificaties van het product.

Gebruik van andere onderdelen en accessoires dan de originele onderdelen van Silverline Tools.

Defecte installatie (behalve wanneer geïnstalleerd door Silverline Tools).

Reparaties of wijzigingen die zijn uitgevoerd door anderen dan Silverline Tools of diens officiële reparatiediensten.

Behalve claims voor het recht op correctie van fouten van het gereedschap volgens de bepalingen van deze garantie zijn geen andere claims gedekt.

EG-verklaring van overeenstemming

De ondergetekende: Mr. Darrell Morris

Gemachtigd door: Silverline Tools

Verklaart dat

Naam/model: Excenter Schuurmachine 125mm

Type/ serie nr.: 125563

Maximaal vermogen: 230 V~ 50 Hz 430 W

Voldoet aan de volgende richtlijnen:

- Richtlijn laagspanning 2006/95/EG
- Machinerichtlijn 2006/42/EG
- Elektromagnetische verenigbaarheid 2004/108/EG
- Richtlijn ROHS 2002/95/EG
- EN60745-1:2009; EN60745-2-4:2009
- EN61000-3-2:2006; EN61000-3-3:1995+A1+A2
- EN55014-1:2006; EN55014-2:1997+A1

De technische documentatie wordt bijgehouden door: Silverline Tools

Keuringsinstantie: TUV Rheinland CO LTD

Plaats van afgifte: Shanghai, China

Datum: 24/02/12

Handtekening:

Directeur

Naam en adres van fabrikant of gemachtigde:

Silverline Tools, Boundary Way, Lufton Trading Estate, Yeovil, Somerset,

BA22 8HZ Verenigd Koninkrijk